



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза

ПРАВДА

Орган Центрального Комитета
Коммунистической партии Советского Союза

Газета основана
5 мая 1912 года
В. И. ЛЕНИНЫМ

№ 272 (16493) Воскресенье, 29 сентября 1963 года Цена 3 коп.



НАВСТРЕЧУ 46-й ГОДОВЩИНЕ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ

Все ярче разгораются огни пред-
дверных соревнований. Корреспонденты
«Правды» сообщают из разных городов
о новых трудовых победах коллективов
промышленных предприятий и строков.

СВЕРДЛОВСКИЙ. Коллектив предприятия Средне-Уральского
совнархоза 26 сентября рапортовал о досрочном выполнении
девятимесячного плана по выпуску валовой продукции и важней-
ших видов изделий. По сравнению с соответствующим периодом
прошлого года объем промышленной продукции возрос на
9,5 процента.

ИВАНОВО. Работники промышленности Верхне-Волжского со-
нархоза досрочно, 24 сентября, завершили выполнение програм-
мы девяти месяцев по выпуску валовой продукции, 27 сентября —
по большинству важнейших изделий. До конца сентября сверх

девятимесячного плана будет выпущено на десятки миллионов
рублей промышленной продукции.

РИМ. Первый эшелон минеральных удобрений отправил тру-
женники сельского хозяйства Римский суперфосфатный завод.
Коллектив даст стране тысячи тонн суперфосфата, выпущенного
сверх плана.

ФРУНЗЕ. Создатели Канского цементного завода в дни пред-
дверных соревнований готовят к пуску первой вращающейся печи.
Одновременно они приступили к сооружению второй очереди
предприятия. Гигант строительной индустрии Киргизии рассчитан
на выпуск 930 тысяч тонн цемента в год.

ТАШКЕНТ. Первые цистерны «черного золота» из Джарнак
отправлены на Ферганский нефтеперерабатывающий завод. К 46-й
годовщине Великого Октября нефтяники Бухары обязались по-
слать для переработки несколько эшелонов джарнакской нефти.

МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ И ОРОШЕНИЕ — ЭТО ГАРАНТИРОВАННЫЕ ВЫСОКИЕ УРОЖАИ

Совещание работников сельского хозяйства Северного Кавказа

КРАСНОДАР, 28. (Пресс-группа). Даль-
нейший подъем сельскохозяйственного
производства — ударный фронт коммуни-
стического строительства. Партия сосредото-
чивает усилия труженников села, всех
советских людей на решении коренной
задачи в этой области — повышении уро-
жайности, резкого увеличения валовых
сборов зерна. В осуществлении ее перво-
степенная роль отводится орошению по-
лей и повышению плодородия почвы за
счет внесения минеральных удобрений.
Полные земли и удобрения — это гаран-
тированные высокие урожаи, это наше
богатство. Настало время привести эти по-
лучные резервы в действие.

Наша страна располагает огромными
водными и энергетическими ресурсами,
прекрасными землями, совершенной тех-
никой, развитой химической промышлен-
ностью, опытными кадрами. Все это по-
зволяет осуществлять в кратчайшие сроки
широкую программу строительства ири-
гационных систем, увеличить производ-
ство минеральных удобрений, чтобы еже-
годно получать обильные и гарантированные
урожаи на миллионах гектарах.

Как с наибольшей эффективностью и
максимальной экономической выгодой ре-
шать задачи орошаемого земледелия? Ку-
да в первую очередь направлять силы и
средства? Где и когда можно получить
наибольшую отдачу от поливов и удобре-
ний? К этим вопросам сегодня привлекаю
внимание партии и народа. Поездка
Н. С. Хрущева по южным районам стра-
ны, его беседы со специалистами водного
хозяйства, учеными, передовиками колхо-
зов и совхозов показывают, с какой на-
стойчивостью решает наша партия назре-
вшие проблемы развития орошаемого зе-
мледелия, увеличения производства зерна
и других продуктов.

Как уже сообщалось, на днях в Крас-
нодаре состоялось совещание работников
сельского хозяйства Северного Кавказа,
посвященное этим вопросам. В работе со-
вещания приняли участие Первый секре-
тарь Центрального Комитета КПСС, Пре-
зидент Совета Министров СССР товарищ
Н. С. Хрущев и член Президиума ЦК
КПСС, Председатель Совета Министров
РСФСР товарищ Г. И. Воронов.

На совещании были приглашены secre-
тари сельских райкомов и обкомов пар-
тии, председатели сельских краевых, об-
ластных исполкомов, Председатели Советов
Министров автономных республик юга
Российской Федерации, секретари некото-
рых партийных комитетов и начальники
производственных управлений, директора
совхозов, специалисты водного хозяйства,
ученые, директора научно-исследователь-
ских институтов и опытных станций, пе-
редовики производства. Шел разговор об
использовании поливных земель, строи-
тельстве и реконструкции ирригационных
систем, правильном применении удобре-
ний, о больших резервах, о возможностях
районов Северного Кавказа.

Первым взял слово Председатель Госу-
дарственного комитета Совета Министров
РСФСР по водному хозяйству К. С. Корнев.
Он говорил о Северном Кавказе, как об
одном из лучших районов для орошаемого
земледелия. Огромные запасы воды, об-
илие тепла позволяют здесь создать высо-
копродуктивное орошаемое хозяйство, до-
биться резкого увеличения производства зерна.

В областях, краях и автономных
республиках этой зоны, — сказал тов. Кор-
нев, — орошаемые площади можно довести
до 2,5—3 миллионов гектаров. А сейчас
иригационно подготовлены и получают
воду 860 тысяч гектаров. Исползовались
же в сельском хозяйстве 813 тысяч гек-
таров.

Как распределились эти площади? Око-
ло 386 тысяч гектаров занимали кукуру-
за, колосовые и зернобобовые, 47 тысяч
гектаров отведены под рис и почти
400 тысяч гектаров использовались под
другими культурами. Что же это за куль-
туры? На 190 тысяч гектаров размеще-
ны сады и травы, более 30 тысяч гектаров
заняты под приусадебными участками.
Оратор отмечает, что урожайность сель-
скохозяйственных культур на поливных
землях была низкой. Риса, например, в
прошлом году собрали от 19 до 39 цент-
неров, кукурузы — не более 31 центнера
с гектара.

Стало быть, богатейшие возможности
поливных земель полностью не использо-
вались. А ведь за счет расширения на по-
ливных землях посевов зерновых до
500 тысяч гектаров и повышения урожай-
ности можно дополнительно собрать не
менее 70—80 миллионов пудов зерна в
год.

Тов. Корнев говорит о первоочередном
значении для народного хозяйства страны
умелого использования поливных земель.
Эту проблему выдвигают сейчас на первый
план наша партия, товарищ Н. С. Хрущев.
Оратор рассказывает о возможностях
каждой области, края и автономной ре-
спублики по расширению орошаемых зе-
мель в 1964—1970 годах. Вскоре на Север-
ном Кавказе, отмечает он, поливные по-
лощади могут быть увеличены на 700—800
тысяч гектаров, с которых будут еже-
годно собирать примерно 220 миллионов
пудов зерна, в том числе 50 миллионов пу-

дов риса. А всего орошаемые земли этой
зоны могут давать ежегодно 330—350
миллионов пудов зерна. Таков может
быть вклад северокавказцев в выполнение
ответственной задачи, которую выдвигает
Н. С. Хрущев, — получение гарантирован-
ных полутора-двух миллиардов пудов хле-
ба.

— Чтобы эффективно использовать
поливные земли, — говорит тов. Корнев, —
нужно быстро решить вопросы специализа-
ции колхозов и совхозов. Передавая
практика доказала, что специализирован-
ные хозяйства успешно проводят ири-
гацию, широко механизировать поливные
работы и из года в год повышать урожай-
ность орошаемых культур, снижают себо-
стоимость продукции. Курс на специализа-
цию — верный и перспективный.

Начальник управления водного хозяй-
ства Министерства сельского хозяйства
СССР К. К. Шубладзе говорит о развитии
орошаемого земледелия в стране. За по-
следние десять лет площади поливных зе-
мель расширились на 1,200 тысяч гек-
таров. При этом наибольший прирост дости-
гнут в Средней Азии. На этой основе
увеличивается производство хлопка. Из 91
миллиона тонн хлопка-сырца, произведен-
ных за все годы Советской власти, 42,5
миллиона тонн получено в последние де-
сятилетия.

В настоящее время под орошением
находится почти девять миллионов гектаров.
Чтобы успешно выполнить задачу ре-
зкого подъема сельскохозяйственного про-
изводства, выдвинутую нашей партией,
мы должны к 1980 году увеличить площа-
ди под орошаемыми землями до 28 ми-
ллионов гектаров. Подсчеты показывают,
что эти земли дадут стране значительное
количество гарантированного зерна. Рабо-
ты ведутся, перспективы богаты. Взять
Северный Кавказ. Здесь площади под
поливами можно довести до трех милли-
онов гектаров. А это, как показывают рас-
четы, позволит ежегодно собирать сотни
миллионов пудов зерна.

Надо сказать, однако, что у нас имеют-
ся серьезные недостатки как в строи-
тельстве оросительных систем, так и в их
использовании. Пятнадцать лет назад был
построен Невинномысский канал. Это
большое современное сооружение с рас-
ходом воды 75 кубометров в секунду. Но
эффект от него невелик. Никто даже не
может сказать, какое количество воды он
дает на орошение. Такое же положение
с Прикумским каналом и с Ростовской
оросительной системой. Необходимо пол-
ностью ввести в дело все резервы оро-
сительных систем на Северном Кавказе,
поставить их на службу народу. Общий
забор воды на нужды орошения в СССР
составляет ныне сто миллионов кубом-
етров, но примерно половина этой воды
уходит на фильтрацию. Поэтому глубоко
прав товарищ Н. С. Хрущев, когда он го-
ворит о важности строительства ороси-
тельных систем в лотках и трубах. Нам
нужны типовые проекты на строительство
оросительных систем с применением же-
лезобетона.

Большими недостатками страдают мел-
кие орошаемые участки. Надо их пере-
планировать, укрупнить. За это дело долж-
ны в первую очередь взяться сами хозяй-
ства. Но, конечно, потребуется помощь и
от государства, которая должна оказы-

ваться хозяйствам по линии механизации.
Речь идет о земляных работах. Объем их
будет очень велик уже в будущем году.

Следует также иметь в виду, что около
трех миллионов гектаров поливных пло-
щадей в какой-то степени засолены. Спе-
циалисты считают, что эти земли нужно
привести в порядок. Если дать им полную
норму удобрений, то можно будет полу-
чить дополнительно по три-четыре цент-
нера хлопка-сырца на гектаре. Я уже не
говорю о значительном повышении уро-
жайности других сельскохозяйственных
культур.

Предложения Н. С. Хрущева об установ-
лении необходимого контроля за орошае-
мым земледелием и о дальнейшем его
развитии вселяют в нас уверенность в том,
что строительство крупных оросительных
систем будет решаться по-государствен-
ному, лучше, с полной отдачей будут ис-
пользоваться поливные земли. Все это
позволит поднять урожайность полей,
иметь гарантированные сборы зерна и
других сельскохозяйственных продуктов.

Большими возможностями для увели-
чения производства зерна располагает Ста-
врополье. В последние годы в крае постро-
ено пять ирригационных систем, которые
позволили дать воду многим животновод-
ческим фермам и оросить 72 тысячи гек-
таров земель.

О том, как используются в этом крае
поливные поля, рассказывает начальник
краевого управления водного хозяйства
Ставропольского края И. Д. Чеботарев.
Передовые кукурузоводы собирают на по-
ливных землях по 90 и больше центнеров
зерна с гектара. Хорошие урожаи дает
здесь озимая пшеница «безостая-1». На
Изобильненском госсортоучастке с каждо-
го из пяти поливных гектаров собрали по
74,2 центнера зерна. На Ставропольской
опытной станции с орошаемой площади в
75 гектаров получили по 50 центнеров, а
с 20 гектаров — по 62 центнера пшеницы
с гектара.

Товарищ Чеботарев подчеркивает боль-
шую эффективность алагодарских по-
ливов. Он говорит о том, что площади
орошаемых земель в крае в ближайшие
годы можно довести до 200 тысяч гектаров,
а в будущем — до 450 тысяч гектаров.

Н. С. Хрущев: Сколько стоит освоение
одного гектара поливных земель?

И. Д. Чеботарев: 2,200 рублей. Но эта
цифра, видимо, уменьшится.

Какие культуры думают возделывать
старопольцы на орошаемых землях? Под
зерновые намечается отвести 60 процен-
тов поливных полей, под технические —
13 процентов, под овощи и картофель —
8 процентов, остальные 19 процентов
площади — под кормовые культуры и са-
ды.

Н. С. Хрущев: Сады нужно располагать
на склонах, а на орошаемых землях сле-
дует больше севать зерновых и техниче-
ских культур.

И. Д. Чеботарев: Я согласен с Вами,
Никита Сергеевич.

Товарищ Чеботарев затем рассказы-
вает об опыте возделывания риса в ста-
вропольском совхозе «Родина», где соби-
рают в отдельных чеках по 50—55 цент-
неров зерна с гектара. Этот опыт заслу-
живает изучения.

В результате развития орошения наш
край, продолжает тов. Чеботарев, бу-
дет давать стране дополнительно 50 ми-
ллионов пудов хлеба. Здесь рассчитывают

получать на поливных землях по 45 цен-
теров озимой пшеницы с гектара, по 70
центнеров кукурузы, риса — 55, гороха —
35 центнеров.

Н. С. Хрущев: Урожай зерна кукурузы
маловат.

И. Д. Чеботарев: Постараемся получить
больше.

Хочу особо подчеркнуть, что практика
использования орошаемых земель на Егор-
лыкской системе убеждает в необходи-
мости создания крупных специализиро-
ванных совхозов.

Н. С. Хрущев: Это правильно. Надо
выделить поливные земли и уделять им ос-
обое внимание. На вновь осваиваемых по-
д орошение массивов следует, конечно, со-
здавать совхозы. Это оправдало себя на
целине, думаю, оно будет правильным и
в ирригации. Речь идет не о тех хозяй-
ствах, которые существуют и уже имеют
поливные поля, а о новых орошаемых зе-
млях. На них надо создавать совхозы.
В заключение своего выступления тов.
Чеботарев останавливается на вопросах
подготовки кадров, особенно агрономов-
мелиораторов со средним образованием.
После Средней Азии Северный Кавказ
и прилегающие к нему районы наиболее
подходящие для развития орошаемого зе-
мледелия, говорит Б. А. Шумаков — про-
фессор Новочеркасского инженерно-ме-
лиоративного института. И не случайно
здешние люди занимались здесь поливным
земледелием. Возделывали прежде всего
овощи, виноград, развели сады. Последние
тридцать лет на Кубани начали раз-
виваться и рисосеяние. В Дагестане на
поливных землях выращивали пшеницу. А
в некоторых районах после озимой пше-
ницы в середине июня севали рис и соби-
рали хороший урожай.

Н. С. Хрущев: Где это?

Б. А. Шумаков: Это в Кизляре, в низо-
вьях Терека. Там хорошие возможности
для получения двух урожаев на полив-
ной земле. Мы севали там рис после озим-
ной пшеницы. Можно посеять горох,
убрать его в июне, а затем сеять куку-
рузу. Это позволит значительно увели-
чить площади под зерновыми культурами,
получать и зерно, и корма.

Профессор Шумаков рассказывает, что
в двадцатых годах были проведены посе-
вы риса в границах от Волгограда до Су-
хуми. И тогда мы убедились, говорит он,
что рис можно возделывать на всей этой
обширной территории. По расчетам, в бли-
жайшие годы можно посеять риса в
Краснодарском крае до 140—150 ты-
сяч, в Ростовской области — до 50 тысяч
гектаров. Значительные площади под
рис — до 150 тысяч гектаров — могут
быть отведены в низовьях Терека и Су-
лака. Здесь не надо сооружать водохра-
нилища, затраты на строительство рисо-
вых систем будут меньшими, чем в дру-
гих местах.

Мы неслучайно были в Сарпинской низ-
менности и на Черных землях. Там име-
ются немалые возможности для посевов
риса. Должен только, замечает профес-
сор, несколько уменьшить цифры, назван-
ные другим товарищем о возможности
рисосеяния в этих районах. Земли от Ено-
таевки до Астрахани — это пески, непри-
годные для орошения. Южнее Волгогра-
да, примерно до параллели Черного яра,
земли хорошие. Там 300—400 тысяч гек-
таров земли можно использовать для по-
севов риса. Прилегающие к Ергеням сте-
пи также пригодны для риса. Там около

150 тысяч гектаров. Интересен и еще
один район — побережье Каспийского мо-
ря. За последние годы уровень моря по-
низился и вода отступила примерно на
10—15 километров. Освободились значи-
тельные площади. Это опресненные зе-
ли, пригодные для риса.

Итак, подводит итоги тов. Шумаков.
Площади под рисом на Северном Кавказе
могут быть расширены до 350 тысяч гек-
таров и в Калмыцкой АССР — до 300—
400 тысяч гектаров.

Н. С. Хрущев: На плов хватит риса?

Б. А. Шумаков: Да. А баранина здесь
уже есть. (Оживление в зале).

Профессор Шумаков уделяет большое
внимание вопросам подготовки кадров,
особенно среднетехнического персонала:

— Планы нашего ирригационного
строительства, о которых говорил Н. С.
Хрущев, обширны. Они требуют больш-
шого напряжения сил, смелых инженер-
ных решений. Сейчас гидромелиораторов
у нас готовят три института — Москов-
ский, Новочеркасский, Ровенский и один
факультет в Омске. Все они выпускают в
год не более 800 гидромелиораторов. Это-
го мало. И, может быть, уже в нынешнем
году следует увеличить прием в эти вузы.
Он предлагает создать специализиро-
ванные мелиоративные техникумы, уве-
личить выпуск агрономов-мелиораторов.
По мнению тов. Шумакова, необходимо
открыть специальные факультеты для
подготовки агрономов-мелиораторов в
сельскохозяйственных институтах Крас-
нодара, Волгограда, Новочеркасска.

Выступает знаменитый кукурузовод Се-
верной Осетии Герой Социалистического
Труда Х. Албегов. Он рассказывает, что
их колхоз «Хумалаг» ежегодно собирает
высокие урожаи зерна кукурузы. Если
дать кукурузным плантациям удобрения,
говорит звеньевой, то можно получить по
сто и более центнеров зерна с гектара.
А 80 центнеров, как вы говорите, Никита
Сергеевич, — это маловато. Это значит человек
как следует не работал.

Н. С. Хрущев: Вы слышите, товарищи?
А некоторые тут выступили и говорили об
урожае в 40 центнеров.

Х. Албегов: Мы думаем так: если на
поливных участках внести достаточно
удобрений, то они не могут давать мень-
ше ста центнеров зерна кукурузы на гек-
таре. Какой урожай получить на орошае-
мых землях — это зависит от человека,
от его настроения и желания. Если чело-
век желает, если у него боевое настро-
ение, он вырастит по 50 центнеров зерна
кукурузы и на камнях.

Кукурузу в начале возделывать в 1955
году и в первый же год с восьми гекта-
ров получил по 230 центнеров початков
с гектара. Хочу сказать, что никто не
знает возможностей этой культуры. В
прошлом году с 90 гектаров мы собрали
по 115 центнеров сухого зерна с гектара.
Нынешней весной посеяли сильно побито
градом. Несмотря на это, мы получим по
75—80 центнеров зерна с каждого гек-
тара.

Н. С. Хрущев: А Марк Озерный сколько
получал?

Голос из зала: По 224 центнера.

Н. С. Хрущев: И это в Днепровской
области, на хороших, но неплодородных
землях. Я говорю это в подтверждение
вашей мысли, товарищ Албегов. Действи-
тельно, еще никто не измерил возможно-
сти кукурузы.

Тов. Албегов далее говорит: Если мы
будем правильно использовать орошаемые
земли, внесем удобрения, то у нас мож-
но собирать еще более высокие урожаи.
Удобрения дают большую прибавку,
когда их правильно используют. На своем
опыте мы убедились, что вносить мест-
ные удобрения надо вместе с минераль-
ными весной. Тогда будет высокий уро-
жай.

Первому секретарю Центрального Комитета Коммунистической партии
Советского Союза, Председателю Совета Министров СССР
товарищу Никите Сергеевичу ХРУЩЕВУ
Председателю Президиума Верховного Совета СССР
товарищу Леониду Ильичу БРЕЖНЕВУ
МОСКВА

Дорогие товарищи,
от имени Центрального Комитета Румынской рабочей партии, Государственно-
го совета, Совета Министров Румынской Народной Республики от всего сердца
благодарим Вас за сердечные поздравления и братские пожелания, направленные
нам по случаю 49-й годовщины освобождения нашей страны от фашистского ига.
Труженицы нашей страны от всего сердца радуются большим успехам, до-
стигнутым советским народом в осуществлении программы построения коммунизма
под испытанным руководством Коммунистической партии Советского Союза и его
Центрального Комитета во главе с товарищем Никитой Сергеевичем Хрущевым, и
желают братскому советскому народу новых и блестящих побед.
Мы твердо уверены, что отношения прочной дружбы и братского сотрудниче-
ства между Румынской Народной Республикой и Советским Союзом, между Румын-
ской рабочей партией и Коммунистической партией Советского Союза будут не-
прерывно развиваться на благо обоих наших народов, единства и сплочения социали-
стических стран, дела социализма и мира.

Георге ГЕОРГИУ-ДЕЖ
Первый секретарь Центрального
Комитета Румынской рабочей
партии, Председатель
Государственного совета
Румынской Народной Республики
Бухарест, 28 сентября 1963 года.

В будущем году звено тов. Албегова
решило выращивать кукурузу на 200 гек-
тарах и собрать не менее 120 центнеров
зерна с каждого гектара. Кроме того,
тов. Албегов, как депутат Верховного
Совета СССР, вместе со своими товари-
щами намерены передавать соседним хо-
зяйствам свой опыт, обучать колхозников
передовым приемам работы и помочь им
повысить урожай кукурузы на пяти ты-
сячах гектаров.

Слово берет заместитель директора по
научной части Кубанской рисовой опы-
тной станции кандидат сельскохозяйствен-
ных наук К. С. Кириченко. Он сообщает,
что сотрудники станции в последние го-
ды занимаются освоением под рис засо-
ленных и заболоченных земель.

Н. С. Хрущев: А можно ли эти земли
использовать под пшеницу?

К. С. Кириченко: Сразу нельзя. Озимая
пшеница из-за сильного переувлажнения
вымокает и дает низкий урожай. Сеять
пшеницу можно только после риса, когда
будут проведены инженерные работы на
заболоченных участках.

Тов. Кириченко подробно останавли-
вается на агротехнике и организации воз-
делывания риса. Первым условием полу-
чения высоких урожаев является правиль-
ное спливание полей. Только при
этом все участки получают нормальное
орошение. Второе условие, продолжает
ученый, — внесение в почву минеральных
удобрений.

Н. С. Хрущев: Как вы вносите удобре-
ния?

К. С. Кириченко: В два приема. Основ-
ное удобрение даем весной, а остальную
часть вносим перед кущением.

Н. С. Хрущев: Как проводите в это вре-
мя полив?

К. С. Кириченко: Подкормка посевов
минеральными удобрениями не отража-
ется на режиме полива. При разбрасыва-
нии с самолета удобрения растворяются
в воде. В это время все водоспуски на
три—пять дней закрываются и питатель-
ные вещества полностью усваиваются
растениями. Высокий эффект дают орга-
но-минеральные смеси. При их внесении
в почву прибавка урожая на 10 центне-
ров больше, чем при использовании ор-
ганических или минеральных удобрений
отдельно.

Затем тов. Кириченко говорит о пре-
имуществах сортов риса, созданных се-
лекционерами станции. Этой работой
здесь занимаются уже тридцать лет. Ку-
банские сорта в Российской Федера-
ции засевают 75 процентов рисовых пла-
нтации. У них более короткий вегета-
ционный период, а качество крупы выше, чем
у зарубежных сортов.

— Мне хотелось бы более подробно
остановиться на механизации выращи-
вания риса, — продолжает ученый. — Нам
приходится преодолевать ряд трудностей,
не хватает специальных машин. Мы в ос-
новном работаем на тех машинах, которые
сами приспособились. Изготовление тех-
ники для возделывания риса надо поста-
вить на промышленную основу. Требуют-
ся колесные тракторы, так как гусенич-
ные не всегда хорошо и экономично ра-
ботают в условиях рисового поля.

Н. С. Хрущев: Значит, колесные лучше?

К. С. Кириченко: Да. На рисовом хо-
ду, с широкими баллонами. Я говорю о
лучшем оснащении рисосеющих хозяйств
более совершенными и производительны-
ми машинами. Задачи, которые выдвигает
жизнь, требуют создания и более круп-
ных научных учреждений по рису.

Выступает В. С. Рибчевский — началь-
ник областного управления водного хо-
зяйства Ростовской области. На Дону,
(Окончание на 2-й стр.)



МАСТЕРАМИ ВЫСОКИХ УРОЖАЕВ, замечательными умельцами и новаторами земледелия и живот-
новодства славится колхоз «Радянська Україна» Херсонской области. На днях в этом колхозе побывал
товарищ Н. С. Хрущев. Тепло и сердечно встречали дорогого гостя труженники артели.
На снимке: Н. С. Хрущев среди колхозников сельхозартеля «Радянська Україна» Скадовского
производственного управления Херсонской области.

МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ И ОРОШЕНИЕ — ЭТО ГАРАНТИРОВАННЫЕ ВЫСОКИЕ УРОЖАИ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

говорит он, имеется 151 тысяча гектаров поливных земель. Оросительная система у нас новая, она стала развиваться после образования Чимлинского водохранилища. Хочу сказать о трудностях, с которыми мы столкнулись. При проектировании и строительстве оросительной системы намечалось организовать только четыре новых совхоза. А старые хозяйства не подготовились к использованию поливных земель. За последние пять-семь лет в области создано 22 виноградарских и 12 овощных совхозов. Но здесь мы пренебрегли: упущили из виду создание зерновых хозяйств.

В 1963 году за счет сокращения площадей под малоурожайными культурами и травами мы увеличили посевы кукурузы на 36 тысяч гектаров, а площадь под овощами и картофелем — в пять раз, садами и виноградниками — в одиннадцать раз. В текущем году на орошаемых землях получено семь миллионов пудов зерна, 150 тысяч тонн овощей, 40 тысяч тонн винограда и фруктов, 142 тысячи тонн кормовых культур — в основном кукурузного силоса.

Внесение минеральных удобрений на поливных землях позволяет резко повысить урожайность зерновых культур. У нас есть возможность собирать два урожая в год. На Ростовской опытно-мелиоративной станции с площади 70 гектаров было получено пшеницы «безостая-1» по 32 центнера с гектара. Затем посеяли кукурузу и получили по 200 центнеров зеленой массы с гектара. В колхозе имени Жданова на площади 102 гектара после уборки риса на зеленую подпору посеяли кукурузу, провели только один полив и собрали 4,700 тонн зеленой массы с гектара.

На опыте передовиков мы убедились, как велика эффективность орошения в производстве зерна. Звеньевая совхоза «Золотаревский» Раиса Горажаева в 1962 году на площади 94 гектара получила по 91,1 центнера кукурузы с гектара. На производственном участке она затратила 0,22 человеко-дня. Себестоимость центнера зерна кукурузы составила 81 копейку. В этом году звено Р. Горажаевой обязалось с каждого из 200 гектаров снять по сто центнеров зерна. В звене четыре человека. Сейчас идет уборка урожая. Первые итоги показывают, что кукурузоводы свое слово держали.

Очень выгодно поливные земли использовать под рис. В 1962 году с площади 1,590 гектаров в трех рисосеющих хозяйствах области было получено по 46 центнеров зерна с гектара.

Для повышения урожайности зерновых и других культур и увеличения валовых сборов в Ростовской области имеются все возможности. Намечается расширить орошаемые площади на 400 тысяч гектаров, в год у нас будет 550 тысяч гектаров поливных земель. Из 400 тысяч гектаров новых поливных земель будет отведено под зерновые 220 тысяч гектаров. Где разместятся эти посевы? На правом берегу Маныча. Здесь строится оросительная система для риса. Кроме того, намечается освоение пойменных земель.

Полностью согласен с Вами, Никита Сергеевич, в том, что на лучших высокоплодородных землях надо сеять зерновые культуры. При внесении удобрений

они дают обильные урожаи. Мы прислушаемся к Вашему совету, будем минеральные удобрения разумно распределять по хозяйствам и культурам.

Труженики сельского хозяйства Ростовской области горячо признательны Вам, Никита Сергеевич, за заботу о развитии орошаемого земледелия, которое дает народному хозяйству страны огромный эффект.

Внимательно слушают участники совещания выступление Г. Х. Емешева, звенового колхоза имени Чапаева Прохладненского производственного управления Кабардино-Балкарской АССР.

Наше звено в 1961 году сняло на участке сто гектаров по 101,4 центнера кукурузы с гектара. Как мы ударили свои поля? Перед обработкой почвы на гектар вносили по полтора центнера аммиачной селитры и по 10—15 тонн навоза.

Нынешнее звено уже выращивает кукурузу на 500 гектарах, из них 200 гектаров на силос и 300 гектаров на зерно. Мы провели влагозарядковый полив на 400 гектарах и вегетационный — на 420 гектарах. Поливали хорошо, как говорится, на совесть. В звене шесть человек. Все трудятся упорно, не жалея сил. Урожай нам радует. Уборку ведем комбайнами. Первые дни показали, что каждый гектар дает по 137—140 центнеров в початках, или примерно 100—105 центнеров зерна. В будущем году будем работать еще лучше, чтобы использовать орошение с тем, чтобы получить по 115—120 центнеров сухого зерна с гектара на площади 300 гектаров.

Более половины валового сбора зерна на Северном Кавказе дает озимая пшеница. Академик ВАСХНИЛ П. П. Лукьяненко считает, что повышение урожая этой культуры определяет общий рост производства зерна.

Работниками нашего института, говорит тов. Лукьяненко, уже давно выявлено большое влияние минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы в увлажненной зоне Северного Кавказа. Коллективом института созданы сорта, очень отзывчивые на удобрения. Так, озимая пшеница «безостая-1» дает прибавку урожая в два-три раза большую, чем сорта. Мы вносили на гектар по 4,5 центнера азотных удобрений — по 4,5 центнера и получали такую прибавку урожая. «Безостая-1» увеличивала урожай на 18, а ранее созданные сорта — на 8 центнеров.

Особенно отзывчива «безостая-1» на азотные удобрения. Минеральные подкормки во время колосения оказывают такое большое влияние и на качество зерна — увеличивается содержание белка. До последнего времени мы не могли использовать в полную силу эту возможность сорта — не хватало удобрений.

Мы рады сообщению Никиты Сергеевича о том, что производство минеральных удобрений резко увеличивается. И, пожалуй, наибольшую их оплату урожаем можно получить именно в условиях Краснодарского края, где редко бывает засуха. Однако удобрения не принесут пользы, на какую рассчитываем, если мы не сумеем их правильно и вовремя внести в почву. А для этого надо иметь соответствующую технику.

Товарищ Н. С. Хрущев поставил перед земледельцами Северного Кавказа задачу выращивать на круг по 40 центнеров озимой пшеницы. Это вполне реальная задача, говорит П. П. Лукьяненко, и за ее выполнение следует бороться со всей настойчивостью и энергией.

У нас есть хозяйства, которые не один год, а уже три-четыре года собирают по сорной и более центнеров озимой пшеницы. В совхозе «Кубань» нынче собрали по 47,5 центнера озимой пшеницы с гектара. Это при влажности 8—10 процентов, если же перевести на стандартную влажность — 14 процентов, то урожай будет еще выше. Некоторую скидку надо сделать для северной части края, которая подвержена засухе. Но и там можно собирать по 30 центнеров зерна. В среднем же по краю 40 центнеров с гектара и выше.

На Северном Кавказе есть и засушливые зоны: восточная часть Ростовской области, Ставропольский край, где урожай во многом зависит от того, как мы сумеем накопить влагу в почве. Здесь следовало бы, на мой взгляд, иметь определенный процент черных паров, замечает тов. Лукьяненко, тогда урожай будет более устойчивым.

Значение черных паров, говорит он, повышается, когда мы имеем такой сорт пшеницы, как «безостая-1». Раньше мы сеем по всему менее урожайные сорта и собирали всего лишь на четыре-пять центнеров зерна с гектара больше, чем по непаровым предшественникам. «Безостая-1» дает по паре на 15—20, а иногда и на 25 центнеров больше зерна на гектаре, чем по непаровым предшественникам. В засушливых зонах «безостая-1», посеянная по черному пару, может давать по 40—50 и даже по 60 центнеров зерна с гектара.

Далее тов. Лукьяненко рассказывает, какая работа ведется сейчас в институте по дальнейшему совершенствованию сортов озимой пшеницы. В конкурсном сортоиспытании есть такие сорта, которые более отзывчивы на удобрения, чем «безостая-1», но они не превосходят пока еще «безостую-1» по качеству зерна. В этом году селекционеры института передали в производство созданные ими для засушливых районов юга страны сорта пшеницы «Кубанская-29» и «степная». Выведен также сорт высококачественного горошка, который дал много зеленой массы.

В заключение П. П. Лукьяненко благодарит товарища Н. С. Хрущева, Центральный Комитет КПСС за высокую оценку работы советских селекционеров. Эта оценка обязывает нас, говорит он, работать еще лучше, и мы будем работать лучше, чтобы создать новые сорта и выполнить те задачи, которые ставят перед нами сельским хозяйством партия и Советское правительство.

Директор совхоза «Кубанец» Краснодарского края Б. М. Баканов рассказал о том, за счет каких источников в хозяйстве укрепляют кормовую базу животноводства. Здесь большая плотность скота, производится свыше 200 центнеров мяса на сто гектаров угодий. Для увеличения производства кормов в совхозе решили оросить 240 гектаров земли и выращивать на них кукурузу.

Опыт удался. На орошении одного гектара в совхозе затратили лишь 154 рубля. На поливном участке, где на каждый гектар дали 800 кубометров воды, сейчас собирают по 75 центнеров зерна и более

600 центнеров зеленой массы кукурузы с каждого гектара. Подсчеты показывают, говорит тов. Баканов, что все затраты на сооружение простейшей оросительной сети окупятся за три года. В ближайшее время площадь поливных земель в совхозе будет расширена на 260 гектаров. Выгоды орошения налицо. Каждый гектар поливной земли дал второе больше урожая, чем на неполивных участках, а себестоимость центнера зерна кукурузы снизилась вдвое.

— В нашем совхозе, — сказал тов. Баканов, — побывал товарищ Н. С. Хрущев. Все рабочие и специалисты хозяйства рады тому вниманию и их труду, которое оказал нам Никита Сергеевич. Конечно, мы еще далеко не полностью используем большие возможности кукурузы и в новом году будем бороться за получение ста центнеров зерна кукурузы с каждого гектара поливных участков.

Товарищ Н. С. Хрущев поставил перед тружениками сельского хозяйства Кубани задачу: вырастить на каждом гектаре 40 центнеров пшеницы и 50 центнеров кукурузы, говорит первый секретарь Краснодарского сельского крайкома партии Г. И. Воробьев, Павел Пантелеймонович Лукьяненко уже сказал, что прибавку урожая озимой пшеницы от внесения удобрений можно получить в 18 центнеров с гектара. В текущем году мы собрали в среднем по краю 26,3 центнера пшеницы с гектара. Если мы внесем по пяти-шести центнеров минеральных удобрений на гектар, то, конечно, прибавку в 14 центнеров получим.

Есть данные, что совместное внесение органических и минеральных удобрений дает еще больший эффект. В Старо-Минском совхозе, расположенном в засушливой зоне, внесли органические и минеральные удобрения и получили прибавку урожая в 22 центнера, а в совхозе «Первомайский» — еще большую. При этом дозы внесения суперфосфата и калийных удобрений не превышали центнера на гектар. Если бы вносили пять-шесть центнеров минеральных удобрений с навозом, то можно поднять урожайность еще выше.

Сейчас в колхозах и совхозах края расширяются поливные земли. Мы посоветовались в бюро крайкома со специалистами сельского хозяйства, говорит тов. Воробьев, и заверяем Центральный Комитет партии, что задача, которая теперь выдвигается перед нами, — дело нашей чести и самоотверженного труда. Мы, кубанцы, будем бороться за то, чтобы в ближайшие годы взять новый большой рубеж — продавать ежегодно государству 400—450 миллионов пудов хлеба.

Совсем недавно Никита Сергеевич призывал нас давать государству 150 миллионов пудов зерна. В этом году мы дали стране более 200 миллионов пудов. Нет сомнения, что задачу, которую поставил товарищ Н. С. Хрущев, — продавать стране 400—450 миллионов пудов зерна в год, — кубанцы с честью выполнят!

С большой речью на совещании выступил тепло встреченный собравшимися товарищ Н. С. Хрущев.

В. АВЕРЧЕНКО, Н. ГРЫЗЛОВ, Н. ЗАКОЛУПИН, Н. КОСОЛАНОВ, С. МУНТАН.



Заканчиваются последние приготовления к началу учебного года в системе политического просвещения. Проходят очередные семинары пропагандистов. В Краснопресненском районе Москвы в работе семинара приняли участие 1.700 пропагандистов. На сцене: заведующая кабинетом политического просвещения на общественных началах московского завода «Красная Пресня» С. А. Стрелькова беседует с молодыми пропагандистами В. В. Перекатовым и В. М. Крысиным (справа). Фото П. Александрова.

ЛЕНИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МИЛЛИОНОВ

Перед новым учебным годом в системе политического просвещения

ШИРОКИЙ ИНТЕРЕС К МАРКСИСТСКО-ЛЕНИНСКОЙ ТЕОРИИ

СВЕРДЛОВСКИ, 28. (Корр. «Правды»). Выполнила указания июньского Пленума ЦК КПСС, партийные организации области провели большую работу по подготовке и новому учебному году в системе политического просвещения. Учитывая интересы и пожелания коммунистов и беспартийных, политическую и общеобразовательную подготовку, характер деятельности каждого человека, определены формы политического просвещения.

Большую популярность приобрели в городе Свердловске школы коммунистического труда. Число обучающихся в них за один год возросло с 660 до 10 тысяч человек.

— После июньского Пленума ЦК КПСС, — рассказывает секретарь парткома Уралмашзавода И. И. Потапов, — наша заводская парторганизация значительно усилила идеологическую работу, и особенно пропаганду марксистско-ленинской теории. Стоит привести такие данные. Если в прошлом учебном году на заводе работало 103 кружка, школы и семинара, то в нынешнем учебном году их будет 226. Только экономического учебной охвачено свыше восьми тысяч человек.

В этом году в городе намечено возросло число коммунистов и беспартийных, желающих глубоко изучить вопросы истории КПСС, философии, основ научного коммунизма, политической экономии. Многие из них будут заниматься самостоятельно, с последующим обсуждением изучаемых проблем в семинарах.

О МНОГОМ ГОВОРЯТ ЭТИ ЦИФРЫ

БАКУ, 28. (По телефону). Делано в море трудится большая коллекция коммунистического труда нефтяного управления имени XXII съезда КПСС. Он попрежнему возглавляет социалистическое соревнование трудящихся Азербайджана за досрочное выполнение семилетки. На их

счету — десятки тысяч тонн сверхплановой нефти.

Разнообразен и широк круг интересов буровиков, добытчиков нефти, транспортников и ремонтников. Это учел партийный комитет управления при комплектовании системы политического просвещения. Здесь создано свыше 100 школ, кружков, семинаров, в которых изъявили желание учиться 2.500 человек, в том числе более 1.700 беспартийных. Наибольшее число групп — 36 создано по изучению основ экономики.

Ученые также стремятся нефтяников, самостоятельно изучающих историю партии, Программу КПСС, политэкономии.

— Мы стремимся, — говорит секретарь парткома Нейман Касумов, — как можно полное удовлетворение желанию коммунистов и беспартийных в выборе формы учебы, учитывая общую подготовку товарищей. Литературы, наглядных пособий у нас достаточно. К началу занятий все готово.

В ПОМОЩЬ ПРОПАГАНДИСТАМ

АШХАБАД, 28. (Корр. «Правды»). По сравнению с прошлым годом в республике создано значительно больше кружков, теоретических семинаров, школ передового опыта, школ коммунистического труда. Намного возросло число и самостоятельно изучающих марксистско-ленинскую теорию. Лучшие подготовки к новому учебному году большинства партийных организаций.

ЦК Компартии Туркменистана провел семинар-совещание работников партийных комитетов республик, ведущих вопросы идеологии, 10-дневный семинар городских и сельских пропагандистов. Внимание его участников было обращено на хозяйственные задачи, стоящие перед республикой, на преодоление отрыва пропаганды от жизни, от практики коммунистического строительства. На семинаре прочтены лекции о международном положении, внутренней и внешней политике КПСС, о проблемах международного коммунистического и рабочего движения и на другие актуальные темы.

В целях улучшения работы кабинетов политического просвещения, повышения их роли в марксистско-ленинском образовании трудящихся проведен трехдневный семинар с их заведующими. Начались занятия в постоянно действующих семинарах пропагандистов, созданных при парторганах производственных управлений, горкомах и райкомах.

В книжные магазины, кабинеты политического просвещения поступают учебники, переведенные на туркменский язык.

ПО СТРАНИЦАМ ГАЗЕТ

Скупщики проворней кооператоров

В субботу и воскресенье на рынке города Богородице не было ни одного колхозника с картофелем. Свои картофель они продавали на месте. Бойкие «самозаготовители» загрузили по 6—7 мешков в легковые автомобили, а грузовики заполнились тоннами.

Рассказав о проворных скупщиках, областная газета «Горьковская правда» показала удивительную невовротчивость сельских кооператоров, привнявших вести закупки картофеля у колхозников. «Заготовительная контора и все село Богородицкое райпотребсоюза», — пишет газета, — до субботы не закупили у колхозников ни клубня.

Только тогда, когда «гриппу грибов» из Горького, богородицкие кооператоры зашевелились. Но, в отличие от «самозаготовителей», у них не оказалось транспорта. Между тем Богородицкий плодощпорт, в распоряжение которого поступает картофель, располагает 60 автомашинами, выделенными заводами и автохозяйствами.

Заготовительная контора райпотребсоюза приобрела только около ста тонн картофеля из трех тысяч тонн по плану. Нулевое количество магазин принял 6 тонн, а больше ссыпать некуда. Превращение колхоза «Крестьянин», идя на встречу кооператорам, отправило 9 тонн отборного картофеля на своих грузовиках. Но заготовительная контора отказалась принять картофель — не было готово складское помещение.

У К А З

ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР О ПРИСВОЕНИИ ПОЧЕТНОГО ЗВАНИЯ НАРОДНОГО АРТИСТА СССР АРТИСТУ ГОСУДАРСТВЕННОГО АКАДЕМИЧЕСКОГО МАЛОГО ТЕАТРА СССР БАБОЧКИНУ Б. А.

За большие заслуги в развитии советского театрального искусства присвоить почетное звание народного артиста СССР артисту Государственного академического Малого театра СССР Бабочкину Борису Андреевичу.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Л. БРЕЖНЕВ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль, 28 сентября 1963 г.

ПРЕОБРАЖАЮТСЯ СТЕПИ УКРАИНЫ

НОВАЯ КАХОВКА (Херсонская область), 28. (Пресс-группа). У Каховского водохранилища чуть выше города берет начало Краснознаменский магистральный канал. Отсюда воды Днепра начинают свой путь по степям Таврии, несут им жизнь.

В этих местах побывал Первый секретарь Центрального Комитета КПСС, Председатель Совета Министров СССР товарищ Н. С. Хрущев. Вчера он осмотрел Краснознаменскую оросительную систему, посетил хозяйства, где орошаются значительные массивы земли. Вместе с ним в поездке по степям Таврии участвовали: первый секретарь ЦК КП Украины П. Е. Шелест, Председатель Совета Министров республики И. П. Казанец, Председатель Президиума Верховного Совета УССР Д. С. Короченко, секретарь ЦК КП Украины В. Г. Комяхов, руководители партийных и советских организаций южных областей Украины.

Осмотр оросительных систем начался с головного сооружения Краснознаменского канала. Начальник Херсонского областного управления водного хозяйства Л. П. Головию сообщает, что головная часть и первый участок канала рассчитаны на подачу и пропуск 380 кубометров воды в секунду. Это позволит орошать более 500 тысяч гектаров земли. Строительство и освоение ирригационных систем идет одновременно. Воду уже получают тридцать хозяйств Каховского, Голопристанского и Скадовского производственных управлений Херсонской области.

Товарищ Н. С. Хрущев интересуется ходом строительства, возможностями расширения посевов сельскохозяйственных культур на поливных землях. О перспективах развития орошения на базе Краснознаменского и Северо-Крымского каналов Никите Сергеевичу рассказывает председатель Государственного комитета Совета Министров УССР по водному хозяйству Е. Е. Алексеевский.

Машины останавливаются на восьмом километре от головного сооружения. Здесь возьмет свое начало Каховский магистральный канал, по которому воды Днепра пойдут на поля колхозов и совхозов Чаплинского, Генчического и Мелитопольского производственных управлений.

— И до Мелитополя дойдет вода? — спрашивает Никита Сергеевич.

— Да, Мелитополь и расположенные вокруг него земли получат воду, — отве-

чает тов. Алексеевский. — Сооружение канала позволит оросить 400 тысяч гектаров. Из них сто тысяч гектаров можно использовать под рисовые севообороты. Валовой сбор зерна достигнет 560 миллионов пудов. Строительство канала можно начать уже в будущем году.

— Какие урожаи вы собираетесь получать? — задает вопрос Н. С. Хрущев.

— Пшеницы — 40 центнеров с гектара, риса — 50, кукурузы — 70 центнеров.

— Передовые хозяйства на поливных землях получают по 80 и больше центнеров зерна кукурузы с гектара. Такую задачу и вам следует перед собой поставить, — замечает Н. С. Хрущев.

Машины снова движутся вдоль канала. Справа видны искусно нарезанные оросители. Работают дождевые машины. Они поливают пожнивные посевы кукурузы, озимые, производят влагозарядку почвы. Возле селения Птаховки на откосе канала выложены из белого камня стрелки и надписи: «На Крым». Начинается трасса Северо-Крымского канала. Его протяженность более 400 километров. На участке Каховка — Джанкой вода будет идти самотеком, а дальше ее поднимут на 80-метровую высоту четыре насосные станции.

Пояснения дает управляющий трестом «Крымводстрой» Т. П. Сенкевич. Он рассказывает о ходе строительства канала, сообщает, что мощность его по сравнению с первоначальным проектом увеличена более чем в три раза. Северо-Крымский канал даст возможность оросить 165 тысяч гектаров земли. Участок канала от 61-го до 125-го километра уже построен. В ближайшие дни воды Днепра пойдут в Крым, а весной будущего года — на поля. Следующий участок: 125-й километр — Джанкой будет сооружен в 1964 году. Строительство всего канала намечено закончить в 1969 году. Тогда орошаемые земли Крыма смогут ежегодно давать 33 миллиона пудов зерна, большое количество овощей и других продуктов.

— Хорошо, — говорит Н. С. Хрущев. — Но провести воду — это еще не все. Надо так организовать дело, чтобы одновременно с магистральными каналами строились и осваивались оросительная система. Это главное. Хороший опыт комплексного строительства ирригационных систем накоплен в Голодной степи. Вам следует воспользоваться этим опытом.

Проселочная дорога идет по полям колхоза «Новое життя». Слева стоит степной кукуруза. Это участок звена Героя Социалистического Труда, депутата Верховного Совета Украины А. И. Романюка.

Товарищ Н. С. Хрущев тепло здоровается с членами звена, руководителями хозяйства. Колхозники М. Синяковы, Т. Азовская преподносят Никите Сергеевичу большие букеты цветов, а звеновой А. Романюк передает венки из початков кукурузы, выращенной на орошаемых полях. Товарищ Н. С. Хрущев благодарит колхозников. Начинается осмотр кукурузных плантаций.

Никита Сергеевич расспрашивает о примененной агротехнике, о том, сколько раз проводились поливы.

— На участке выращиваем гибрид «ВР-156», — говорит А. Романюк. — Поливали пять раз. На первый полив ушло 800 кубометров воды, а за весь вегетационный период израсходовали по три тысячи кубометров воды на гектар.

— Это много, — замечает Н. С. Хрущев. — На днях я был на Кубани. Там в совхозе «Кубанец» кукурузу в этом году поливали два раза, израсходовали на гектар по 800 кубометров воды, а урожай собрали по 75 центнеров зерна с гектара. А вы сколько собираете?

— По 85 центнеров на круг, — следует ответ.

— Молодцы! — говорит Н. С. Хрущев. Никита Сергеевич обращает внимание на то, что отдельные початки недоразвитые, неполноценные. Это признак того, что растениям не хватало каких-то минеральных веществ. Следует более правильно вносить удобрения.

Затем Н. С. Хрущев и сопровождающие его товарищи переходят на соседнее поле, где кукурузу возделывает звено А. Ф. Фирки из колхоза «Радянська Україна». Земледельцы этой артели, несмотря на неблагоприятные погодные условия, собрали нынче хороший урожай зерновых. В среднем с гектара получено по 25,6 центнера зерна, в том числе почти по 20 центнеров озимой пшеницы. С каждого из 444 гектаров собрано по 55 центнеров риса. Выращен неплохой урожай и других культур. В колхозе часть кукурузы выращивается на поливных землях. Никита

Сергеевич подходит к одному из таких участков и сразу замечает:

— Кукуруза у вас хорошая, но загущена.

— Это — кукуруза на силос, — поясняет тов. Серик.

— Все равно, — говорит Никита Сергеевич, — и на силос кукурузу нельзя сеять густо. Получите много зеленой массы, а початков будет мало, кормовые достоинства такого силоса будут низкими.

На кукурузном поле работает новый комбайн, созданный херсонскими комбайнотроителями. Главным конструктором завода А. П. Соломыкин объясняет принципы работы новой машины. Комбайном можно убирать кукурузу и на силос, и на зерно. Он легко отделяет початки, очищает их от обертки, а стебли измельчает. Машина легко справляется с высокорослой кукурузой. Комбайн «Херсон-7» проходит производственные испытания в хозяйстве.

Товарищ Н. С. Хрущев возвращается на поля колхоза «Новое життя». Он осматривает посевы кукурузы сорта «днепровская-200».

— Кукуруза очень хорошая, — говорит Никита Сергеевич. — Посмотрите, какая высокая. Наверное, четыре-пять метров будет. Но если бы вы посеяли ее с междурядьями 90 сантиметров, а не 70, как вы сделали, то початки были бы крупнее и урожай значительно выше.

Два года назад, продолжает Н. С. Хрущев, я был в колхозе «Политотдел», у звеновой Любы Ли. Она хотела сеять кукурузу 60×60 сантиметрами. Тогда я посоветовал ей испытать различные схемы посева: 60×60, 70×70, 90×90 сантиметрами и выбрать, какая лучше. Она так и сделала. Оказалось, что вышший урожай кукурузы дала там, где была посеяна с междурядьями в 90 сантиметров. Вы тоже сделайте опыты.

— У вас в руках большое богатство — поливные земли, — говорит на прощание колхозникам Никита Сергеевич, — и надо этим богатством разумно распорядиться.

На побережье Черного моря, недалеко от Скадовска, раскинулись рисовые плантации совхоза «Скадовский-90». Это новое в здешних местах. Еще два года назад тут были сплошные солонцы. Земли считались бросовыми, на них ничего не росло,

А теперь хлеборобы собирают богатый урожай риса.

Товарищ Н. С. Хрущев встречает начальника Скадовского производственного управления И. А. Куркурин, директор совхоза В. З. Ткачук, председателя соседнего колхоза «Радянська Україна» Г. С. Попович. Они вручают ему мешочек с рисом и два снопики. На мешочке и лентах, рисовые перевязаны снопы, написано: «Рисоводы Скадовского производственного управления соберут в этом году по 50—53 центнера риса с гектара. Совхоз «Скадовский-90», сорт «дубовский-129», урожай предполагаемый — 45 центнеров. Колхоз «Радянська Україна» — рис сорта «краснодарский-424», урожай — 65 центнеров». Это рапорт хозяйств, которые первый год возделывают рис.

— Во что обходится центнер риса? — интересуется Никита Сергеевич.

— Четыре рубля двадцать две копейки, — говорит директор совхоза тов. Ткачук. — А платит государство нам за него 22 рубля. Рис — выгодная культура. Затраты труда на выращивание центнера риса — 0,21 человеко-дня. По нашим расчетам, уже в первом году от рисосеяния получим 320 тысяч рублей чистого дохода.

Н. С. Хрущев подходит к рисовому чеку. Рис созрел. А в воде можно видеть плавающих карпа, карася, сазана. Старший научный сотрудник Украинского научно-исследовательского института рыбного хозяйства, кандидат биологических наук Азита Константиновна Чижик рассказывает об опытах, которые проводятся на рисовых плантациях совхоза. Весной сюда пустили мальков. Они весили тогда 10—20 граммов, а сейчас здесь вылавливают рыбу весом 300—400 граммов. Особенно хорошо растет на рисовых чеках карп.

Товарищ Н. С. Хрущев интересуется, сколько рыбы можно вырастить на гектаре.

— Сейчас получаем по центну, — отвечает А. К. Чижик. Затраты на выращивание рыбы невелики.

Никита Сергеевич желает труженикам совхоза успехов в развитии производства. Во второй половине дня состоялась беседа Н. С. Хрущева с руководителями партийных и советских организаций республики, учеными, ирригаторами, строителями, руководителями колхозов и совхозов по вопросам дальнейшего освоения орошаемых земель юга Украины.

РЕШЕНИЯ
ПЛУМА ЦК КПСС —
В ЖИЗНИ

ЧУВСТВО СЕМЬИ ЕДИНОЙ

ОДНИМ из основных направлений идеологической работы в современных условиях, как это указал июньский Пленум ЦК КПСС, является воспитание трудящихся в духе советского патриотизма и социалистического интернационализма. Советский патриотизм, как подчеркивается в постановлении Пленума ЦК, по существу своему интернационален и несовместим с тенденциями к национальной ограниченности, в какой бы форме они ни проявлялись. Любовь всех народов СССР к своей многонациональной Родине органически сочетается с чувством уважения и братской дружбы к народам других социалистических стран, к трудящимся всего мира.

Пленум ЦК КПСС потребовал от всех партийных организаций усилить работу по воспитанию трудящихся, особенно молодежи, в духе патриотического и социалистического интернационализма, укреплять братскую дружбу народов Советского Союза, вести непримиримую борьбу против любых проявлений национализма: местничества, проповеди национальной исключительности и обособленности, идеализации прошлого, восхваления реакционных традиций и обычаев.

Пролетарский интернационализм, как известно, — неотъемлемое условие успешной борьбы с империализмом, за победу коммунизма. Еще до Великой Октябрьской социалистической революции В. И. Ленин указывал: «Буржуазный национализм и пролетарский интернационализм — вот два непримиримо-враждебные полюса, соответствующие двум великим классовым лагерям... и выражающие две политики (более того: два мироустройства) в национальном вопросе».

Коммунистическая партия Советского Союза всегда уделяла и уделяет неослабное внимание воспитанию трудящихся в духе пролетарского интернационализма. Большой опыт в этом накопила и Коммунистическая партия Латвии, один из боевых отрядов КПСС.

В октябрьские дни, в годы гражданской войны пролетариат Латвии был в одном строю с русским пролетариатом, с солдатами революции всех других национальностей. Уйдя в подполье в годы хозяйничанья буржуазии, Компартия Латвии продолжала воспитывать массы в духе пролетарского интернационализма. Одним из прямых следствий этого было горячее стремление латвийцев соединиться в рамках единого государства с братскими народами СССР — стремление, увенчавшееся успехом в 1940 году, после восстановления в Латвии Советской власти.

В годы Великой Отечественной войны латвийские воины плечом к плечу с представителями всех других советских народов доблестно сражались с гитлеровскими захватчиками за свободу и независимость своей Родины, за идеи коммунизма, за интернационализм и братство народов. После победы, в годы восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства, трудящиеся Советской Латвии вместе с братскими народами СССР, при их помощи добились замечательных успехов.

СКОЛЬКО нитей дружбы связывают наши предприятия с другими экономическими районами страны! Без преувеличения можно сказать, что любое изделие с латвийской маркой — плод совместного труда народов нашей необъятной Родины.

С каждым днем становятся теснее братские связи. В Риге создано, например, Главное управление рыбной промышленности Западного бассейна — «Запрыба», объединяющее флотилии трех республик Прибалтики, Калининградской и Ленинградской областей РСФСР. Это позволило при тех же мощностях дать стране значительно больше рыбы. В последние годы лучше координирует свои усилия промышленность республик Прибалтики, что не только дает огромный экономический эффект, но и помогает укреплению чувства семьи единой, чувства социалистического интернационализма и дружбы народов.

Сколько замечательных проявлений дружбы, духовного родства народов нашей страны было в годы войны, как много прекрасных свидетельств неразрывной дружбы латвийцев со всеми народами нашей Родины каждый день дает нам жизнь!

Это, однако, не означает, что все уже сделано для воспитания трудящихся в духе пролетарского интернационализма, дружбы народов и советского патриотизма. Не следует забывать, что идеологи империализма всеми способами пытаются посеять в сознании советских людей семена буржуазного национализма и тактикой образом диктуют разрушение молочности советского общества. Именно сейчас, когда империализм пытается перенести центр тяжести борьбы с лагерем мира и социализма в область идеологии, воспитание трудящихся в духе пролетарского интернационализма приобретает большое значение.

Особенно важно это для Латвии. И не просто потому, что она — одна из молодых сестер в братской семье советских республик. Сбежавшие от народного гнева вместе с гитлеровскими оккупантами буржуазные националисты, которые нашли пристанище в некоторых западных государствах, не могут смириться с тем, что в Латвии утвердился социалистический строй. С помощью своих хозяев эти враги латвийского народа проводят многочисленные кампании клеветы, лгут

грязь на Советскую Латвию. Для этого они используют радиостанции, письма эмигрантов на Родину, распространяют листовки прокламации эмигрантских газет.

Конечно, подавляющее большинство трудящихся Латвии с негодованием отвергает все попытки эмигрантской верхушки очернить Советскую власть. Всего этого нельзя не учитывать в нашей идеологической работе. Партийным организациям республики приходится вести серьезную работу по разоблачению чужеродной идеологии, по преодолению настроений национальной обособленности среди некоторой, пусть и совсем незначительной, части населения республики.

СОВМЕСТНЫЙ труд плечом к плечу во имя построения коммунизма — вот что лучше всего сплачивает народы нашей страны, укрепляет их вековую дружбу. Горячее стремление внести возможно больший вклад в общенародную борьбу за создание материально-технической базы коммунизма — в этом прежде всего проявляется патристическое и интернационалистическое чувства трудящихся каждой республики.

Могучее средство интернационального воспитания трудящихся — социалистическое соревнование. Мы стремимся развивать его без парадности, не ограничиваться формальным подведением итогов работы и обменом делегациями. Усилия направляются на то, чтобы в ходе соревнования взаимно обогащаться трудовым опытом, техническими новшествами, культурными ценностями.

С большой пользой развивается соревнование тружеников сельского хозяйства Латвии и Эстонии, работников промышленности Риги, Таллина, Минска и Тониса. Традиционной стала дружба, связывающая коллективы родственных предприятий столицы Латвии и ряда городов страны. Много лет соревнуются, например, коллективы фабрики латвийского машиностроения завода «ВЭФ» и ленинградского завода «Красная заря».

Они обмениваются техническими достижениями и производственным опытом. Дружба крепнет не только на основе обмена производственным опытом, но и благодаря другим дружеским связям. Ленинградцы отдыхают в вафельном пансионате на Рижском взморье и в палаточном городке, рижане — в доме отдыха ленинградских друзей. Об этой дружбе скоро расскажет кинофильм, который создаст совместно любительские студии двух заводов.

СОВЕРШЕНСТВУЯ формы и методы идеологической работы, мы учитываем, что воспитание людей в духе пролетарского интернационализма и дружбы народов — это не кампания. Как и всякое подлинное воспитание, оно должно начинаться буквально с первых лет жизни человека. Значительная часть ребят дошкольного возраста растет в детских садах. В нашей республике не существует деления их по национальному признаку, т. е. на детские сады только с русскими или с латвийским языком. Ребята всех национальностей воспитываются в одном и тех же детских садах, играют и дружат друг с другом. Таким образом, уже в первом воспитании мир обретает перед тем, кому жить при коммунизме, как мир интернациональный, где представители всех национальностей пользуются равными правами и несут равные обязанности.

Несколько иначе обстоит дело в общеобразовательных школах. В каждой из них до недавнего времени обучение велось на одном языке: латвийском или русском. Это в какой-то мере способствовало возникновению настроений национальной обособленности и значительно осложняло (при этом на много лет и едва ли не в самый важный период воспитания) выработку у детей, юности чувства социалистического интернационализма. Теперь мы создаем общеобразовательные школы с параллельными классами, в которых преподавание ведется на русском и латвийском языках. Таких школ в республике уже свыше 240. В них устанавливается самая тесная дружба между учащимися всех национальностей. Эта дружба из года в год крепнет и развивается на совместных пионерских сборах, комсомольских собраниях, в повседневной жизни ученического коллектива.

Вывод напрашивается сам: очевидно, есть необходимость в ближайшее время перейти повсеместно в республике к созданию объединенных школ. В необходимости этого убеждает и опыт работы профессионально-технических училищ. В 39 училищах из 44 обучения, а также занятия в кружках художественного творчества с успехом проводятся на русском, и на латвийском языках.

Тесная дружба связывает трудящихся Валдского района Латвии, Валдского — Эстонии, Пасальского — Литвы и Волковыского — Белоруссии. У них есть свой общий пионерский лагерь «Дружба». В нем отдыхают пионеры из всех четырех районов.

Крепкие связи установились между пионерской дружиной имени Юрия Гагарина Кошечской восьмилетней школы Валдского района и пионерами города Гжатска Смоленской области. Ребята многих наших школ переписываются с учащимися других республик СССР, а также стран социалистического сотрудничества.

Благодарный материал для воспитания интернационализма и дружбы народов среди учащихся дают переписка и встречи с выпускниками школ, ставшими целинниками или рабочими на крупнейших стройках страны в Сибири и Казахстане. Коллектив Давыдовской средней школы, например, заслуженно гордится группой своих выпускников, которые вместе с учителями тов. Ален поехали трудиться на целину.

ДЛИТЕЛЬНОЕ время дружеские связи поддерживают вузы Латвии со многими университетами и институтами страны. Учебную практику студенты вузов республики проходят на предприятиях Москвы и Ленинграда. Харькова и Барнаула. Стали традиционными межреспубликанские конференции студенческих научных обществ, спортивные соревнования, праздники. Многие выпускники латвийских школ учатся в вузах Москвы и других городов. Это помогает нашей молодежи иметь ясное представление о давних, исторически сложившихся дружеских связях латвийского и русского народов, о замечательных традициях их совместной революционной борьбы, о том, что русский народ вынес на своих плечах основную тяжесть борьбы с гитлеровскими захватчиками в годы Великой Отечественной войны. Следует сказать, что республиканская печать в этом отношении еще не использует всех имеющихся у нее возможностей, еще недостаточно пропагандирует героические подвиги, совершенные в борьбе за освобождение нашей республики от врага людей самых различных национальностей.

Для пропаганды революционных и интернациональных традиций латвийского пролетариата многое делают музеи. Активно работают не только музей Революции, но и краеведческие музеи в городах и районах.

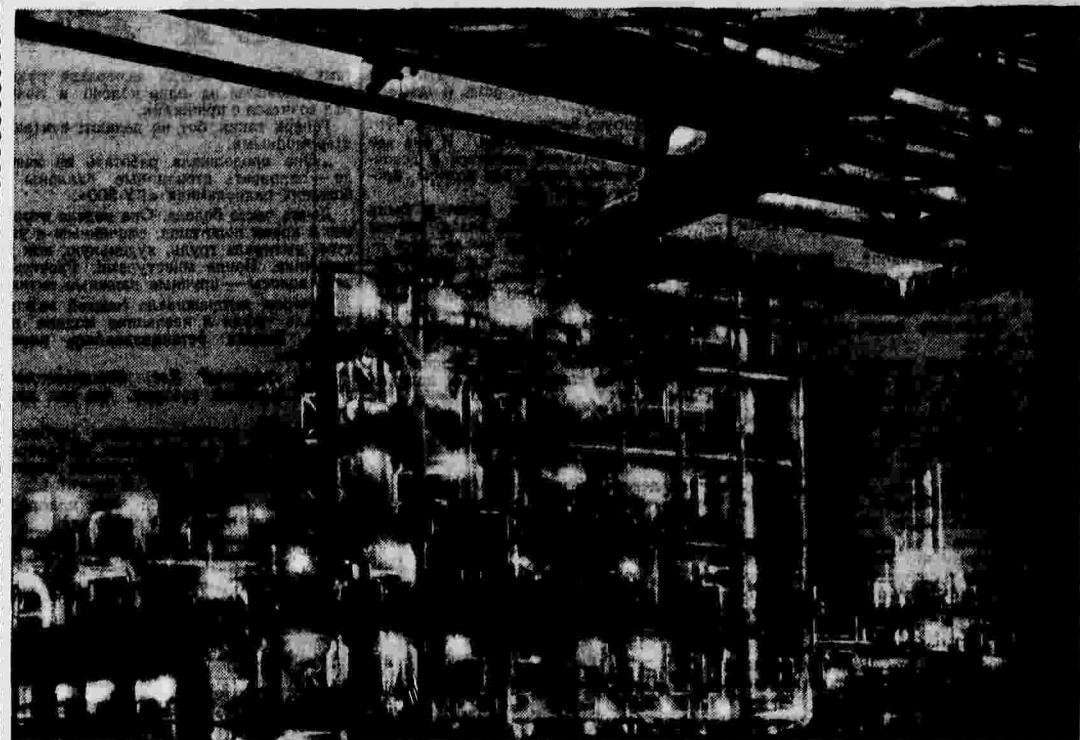
Большую роль в воспитании трудящихся в духе интернационализма и дружбы народов играют литература и искусство. В феврале этого года в школах и высших учебных заведениях Латвийской ССР была проведена неделя русской литературы и искусства. К этому событию молодежь готовилась с первых дней учебного года. Особое внимание уделялось изучению русской литературы, музыки, изобразительного искусства. В республике нет такой школы, где бы не были проведены читательские конференции, диспуты, концерты и смотры художественной самодеятельности, посвященные празднику русской литературы и искусства в Латвии.

НЕДАВНО в культурной жизни нашей республики одновременно произошло два крупных события: декада латвийской литературы в РСФСР и декада украинской литературы и искусства в Латвии. Трудящиеся Латвии оказали исключительно сердечный прием посланцам братской Украины.

Так же горячо, по-братски, душевно встречали латвийских писателей и поэтов трудящиеся Урала и Сибири. Представители латвийской культуры еще раз убедились в том, что даже в отдаленных краях нашей необъятной страны знают и любят литературу Латвии, что представители латвийского народа — везде желанные гости, равноправные члены великого сотрудничества наций. Это, надо думать, вдохновило наших литераторов на создание новых произведений, проникнутых духом советского патриотизма, дружбы народов и социалистического интернационализма.

Июньский Пленум Центрального Комитета партии, как мы указали, что успешное осуществление основных экономических и политических задач находится в прямой зависимости от уровня и качества идеологической работы партии. Чем выше сознательность членов нашего общества, тем полнее и шире развертывается их творческая активность в создании материально-технической базы коммунизма. Выполняя решения июньского Пленума ЦК КПСС, партийные организации Латвии усиливают работу по коммунистическому воспитанию трудящихся.

А. ВОСС.
г. Рига.



ВСТУПАЕТ В СТРОЙ ДЕЙСТВУЮЩИХ НОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО НА ЛИСИЧАНСКОМ ХИМКОМБИНАТЕ. Тысячами огней по вечерам озаряется небо, горят огни в новых цехах, уже доющих продукцию большой химии. На сцене: цех производства ацетальдегида.

Фото Е. Халдеев.

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР О НАГРАЖДЕНИИ ЧЛЕНА- КОРРЕСПОНДЕНТА АКАДЕМИИ НАУК СССР УШАКОВА С. Н. ОРДЕНОМ ЛЕНИНА

За большие заслуги в развитии химической науки и в связи с семидесятилетием со дня рождения награждать члена-корреспондента Академии наук СССР Ушакова Сергея Николаевича орденом Ленина.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Л. БРЕЖНЕВ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль.
28 сентября 1963 г.

ВЫСОКИЕ НАГРАДЫ

За заслуги перед Советским государством и в связи с пятидесятилетием со дня рождения первый секретарь Оренбургского сельского обкома КПСС тов. Шургины Виктор Александрович Указом Президиума Верховного Совета СССР награжден орденом Трудового Красного Знамени.

За заслуги перед советским здравоохранением, Вооруженными Силами СССР и в связи с семидесятилетием со дня рождения генерал-майор медицинской службы Петров Иван Романович Указом Президиума Верховного Совета СССР награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Указом Президиума Верховного Совета СССР за заслуги перед Советским государством и в связи с пятидесятилетием со дня рождения Председателя Президиума Верховного Совета Марийской АССР тов. Москвитин Иван Романович награжден орденом «Знак Почета».

КВАНТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

В НАШЕ ВРЕМЯ прогресс техники стал немалым без применения новейших достижений физики, математики, химии. В этом смысле происходит известное слияние науки и техники. Ярким примером этого процесса является развитие квантовой электроники. Она возникла немногим более десяти лет назад на стыке радиотехники, квантовой физики и оптики.

Квантовая электроника представляет собой исключительный важный этап развития современной радиотехники. Она открывает широкие перспективы создания принципиально новых систем генерации (возбуждения), приема и усиления любых электромагнитных волн — радио, инфракрасных, световых, ультрафиолетовых, рентгеновских.

АТОМ-ГЕНЕРАТОР

Вся история развития радиотехники — это борьба за освоение новых участков электромагнитного спектра. Со временем первооткрыватели радио А. С. Попова и до наших дней сделали очень многое. Пройден большой путь от самых длинных (километровых) до очень коротких (миллиметровых) электромагнитных волн. Однако развитие ядра областей науки и техники таких как астрономия и астрофизика, радиолокация и радионавигация, телевидение и связь, выдвигает перед радиотехникой новые сложные задачи. Решение их невозможно без использования еще более коротких электромагнитных волн — инфракрасных, световых и ультрафиолетовых, для которых составляет от десятков микронов до десятков сантиметров.

Освоение этих новых диапазонов требует прежде всего создания генераторов (передатчиков). Как известно, радиотехника затратила немало усилий для того, чтобы создать генераторы сантиметровых и миллиметровых волн. Однако попытка получения более коротких волн известными методами привела к непреодолимым трудностям. Дело в том, что генерируемые элементы, называемые резонаторами, должны иметь размеры порядка длины излучаемой волны. Построить такие элементы для волн короче миллиметра практически невозможно. И тогда специалисты решили использовать в качестве микроминиатюрных резонаторов атомы и молекулы, из которых состоят вещества.

А. МИКАЭЛЯН
Профессор, доктор технических наук.

В природе существует множество подобных резонаторов, «настроенных» на разные волны оптического (т. е. видимого глазом) и радиодиапазонов. Происходящие в них процессы подчиняются квантовым законам, т. е. законам, которыми следуют все физические явления в микромире. Отсюда и возникло название «квантовая электроника».

Известно, что все атомы и молекулы в веществе пребывают в различных энергетических состояниях, или как говорят, находятся на определенных энергетических уровнях. Если атом поглощает энергию, то он увеличивает свой энергетический запас и тем самым переходит на более высокий энергетический уровень. Этот уровень представляет собой «возбужденное» состояние, в котором атом не может находиться слишком долго. Через очень малый промежуток времени, составляющий примерно одну стомиллионную долю секунды, атом должен возвратиться на нижний, более устойчивый энергетический уровень. При этом он отдает избыточную энергию в виде электромагнитного излучения, длина волны которого может соответствовать различным частям оптического или радиодиапазонов.

Все виды излучения, существующие в природе, определяются тем, как переходят между различными энергетическими состояниями молекул и атомов или распадом элементарных частиц. Например, в обычной электрической лампе накаливания нагрев нити током приводит к возбуждению атомов, которые, возвращаясь в исходное состояние, излучают видимый свет. Следует отметить, что в этом случае атомы участвуют в процессе излучения независимо друг от друга, возбуждаясь в спонтанную энергию в различные случайные моменты времени и даже на различных частотах. Такое «хаотическое» излучение принято называть «некогерентным».

Квантовая электроника позволила найти новые методы возбуждения атомов в возбужденное состояние, при которых все атомы одновременно излучают энергию на одной определенной частоте. Такое излучение принято называть «когерентным». Оно может быть достигнуто следующим образом.

ШКОЛА ТРУДА, ШКОЛА ВОСПИТАНИЯ 19 тысяч студентов возвратились со строев целины

На днях жители двадцати городов страны сердечно встретили на перронах своих вокзалов студенческие отряды, возвратившиеся из далекого Казахстана. Десятки тысяч комсомольцев-энтузиастов из восьмидесяти пяти вузов страны послали нынче свои летние каникулы благодарному делу — строительству на целине.

Об огромной работе, проведенной комсомольцами в Целинном крае, рассказал корреспонденту «Правды» начальник штаба студенческого строительного отряда Сергей Литвиненко:

— В Целинном крае нынче выезжали 16 тысяч студентов, которые работали в 245 совхозах. За лето мы освоили 20 миллионов рублей капитальных вложений. Это равно примерно 65 процентам квартального плана крупнейшей в Казахстане строительной организации — Главцелинстрой. Руками студентов сооружено 845 жилых домов, в которых свыше десяти тысяч целинников справились с жильем. Восьмью тысячами детей студенты подарили

новым школам, а 1.500 малым детям — детские сады или ясли. Возведены десятки жилищно-тракторных помещений, в которых зимой можно будет разместить 40 тысяч голов скота.

О большом размахе работ убедительно говорят и такие цифры: за лето в адрес студенческого штаба поступило 110 вешелов со строительными материалами.

Посланцы вузовского комсомола работали в тесной дружбе с местными партийными и комсомольскими организациями. В свободное от работы время они прочитали трудные лекции, построили 150 спортивных комплексов. В пятидесяти трех строительных отрядах лагерей были открыты пионерские палаточные лагеря, в которых отдыхали дети целинников.

— На совхозных стройках Западно-Казахстанского края провели летние каникулы почти 2.700 студентов из Белоруссии, рассказывает студент из Минска Михаил Андреевич.

ПРАЗДНИК В ДРЕВНЕМ ГОРОДЕ СМОЛЕНСКЕ
СМОЛЕНСК, 28. (Морр. ТАСС). Сегодня Смоленск справляет свое 1100-летие. Этот праздник совпал с другим знаменательным событием — 20-летием освобождения города от немецко-фашистских захватчиков.

Днем в областном драматическом театре состоялась юбилейная сессия Смоленского городского Совета депутатов трудящихся.

За столом президиума занимают места первый секретарь промышленного обкома КПСС Е. Трубицын, первый секретарь сельского обкома КПСС Н. Калинин, председатель облисполкома А. Гнедов, Н. Ребрик, Маршал Советского Союза А. Еременко, бывшие партизанские вожди С. Гринич, В. Воронченко, писатели А. Твардовский,

режиссеры и с его помощью изучают. Квантовая электроника вызвала и жизни так называемые квантовые усилители, которые и позволяют построить приемники электромагнитного излучения с чувствительностью, близкой к предельно достижимой.

ИСТОЧНИКИ МОЩНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

Первый этап развития квантовой электроники ознаменовался решением ряда исключительно важных задач. Одна из них уходила своими корнями в далекое прошлое: речь идет о точном измерении времени. В древности этой цели служило хорошо известное по сей день песочные часы. По мере технического прогресса и развития науки требовалась и точность измерения времени непрерывно повышалась. Особенно жесткими она стала в последнее время в связи с развитием радионавигационных систем управления самолетами, судами, спутниками.

Раздвоенная эта проблема была решена лишь квантовой электроникой. Она позволила создать генераторы электромагнитных волн с высокой стабильностью частоты, что дало возможность изготовить «часы», ошибающиеся всего на одну секунду за 300 лет.

Другая, не менее важная задача возникла в результате бурного развития радиолокации и радиостроения. Изучая электромагнитные излучения небесных тел, эффективность радиолокационных и радиостроительных систем в значительной степени определяется чувствительностью приемника, т. е. его способностью регистрировать слабые сигналы. Действительно, чем слабее сигналы улавливает приемник, тем более слабый источник излучения может быть им за-

сов. — Это была наша первая поездка на целину. 218 жилых домов, шесть машинно-тракторных мастерских, восемь котельных, много школ и других объектов — вот итог нашей работы. Белорусские студенты собрали и передали союзным библиотекам Уральской области около трех тысяч книг.

Массовое участие студентов в строительстве на целине явилось для них хорошей школой воспитания. В своих отрядах они жили по нормам доброго принятого устава, все положения которого основаны на моральном кодексе строителя коммунизма. На целине студенты по-настоящему узнали, что такое коллективный труд. Сотни будущих инженеров, врачей, педагогов, выполняли обязанности бригадиров и прорабов, мастеров и заводов, пионероначальников и физоргов, учились работать с людьми, руководить производством.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

Своим бескорыстным, самоотверженным трудом молодые строители по праву заслужили сердечную благодарность тружеников целины.

(Окончание на 4-й стр.)

Микола НАГНІВЕДА

СЫНОВЬЯ

Дети старых друзей,
Побратимов моих,
Не пришедших с войны,
Вы похожи на них,
Вы похожи на них,
Точно встали они.
Точно встали они,
Старухи из донца,
Детишки из донца,
Светогоры, Милулы,
Полные сил,
С добрым сердцем и доброй мыслью.
Жизнелюбы, умельцы,
В работе — творцы,
По делам и по жизни — герои,
А уми петь и плясать —
Удальцы-молодцы,
А за правду — так и смерть, горю!
Вы похожи на них,
Вы похожи на них,
Я гляжу озябшим — и мнитесь:
Внуки старых друзей,
Молодцы, боевые,
Внуки те же знакомые лица.
Дети старых друзей,
Ваше детство войны
Испробовало больно и горько,
Рано вышло оно,
Очеркала его
Точно ту же весеннюю зорьку.

Да и после
Досталось немало тепла,
Водое горе не в дружбе с достатком.
Вас ногами
Слеза материнская жгла,
Не спало им, солдаткам.

Дети старых друзей,
Вы похожи на них,
Ведь, вступивши в наследство по праву,
Вы прошли
Через сотни напастей лихих,
Не расстраивать отцовскую славу.

Знаю, в вашей груди
И воскрепись сердца,
Рухи омики,
Вашим стали,
Ведь не все долюблил
Сердце до конца,
Эти руны
Не все доковыли.

Не с того ли
И сила у вас за двоих,
Дети старых друзей,
Не пришедших с войны!
Вы похожи на них,
Вы похожи на них,
Из наследия, из сынов.

Перевел с украинского
Дмитрий СЕДЫХ.

Михаил
КОРШУНОВ

ОНИ НАЧИНАЮТ ЖИЗНЬ

Рассказ

Она знала, что Виталий хочет говорить с ней о Даше. И приходит это скоро. Может быть, на днях.

Виталий от волнения будет поправлять галстук, одергивать черный пиджак, в котором не уместятся позорные плечи, будет хмуриться. Совсем по-детски, по-хорошему хмуриться.

Она думала о себе, вспоминала Николая, как у них все это было. Почти так же.

...Стояли в коридоре. Николай — в клетчатой рубашке и в майках до невозможности бранных. Она — в красном платье с пояском и тапочках «спортсменках». Сообрались ехать гулять в Серебряный бор.

Вдруг Николай храбро сказал, что хочет поговорить с ее отцом сейчас, и прошел к отцу в комнату.

Она видела Николая сквозь стеклянную дверь. Видела, как он, уже лишенный всякой храбрости, застыл посреди комнаты. Видела, как только потом, когда что-то сказал отец, он начал говорить, размахивая руками (он всегда размахивал руками, когда волновался).

А она стояла в коридоре и негромко смеялась, потому что уже давно шепнула отцу, что они любят друг друга и решили пожениться. И что с ним будет говорить Николай. Произойдет это скоро. Может быть, на днях.

...Даша часто приводит Виталия в дом, и она поняла, что Даша будет женой этого юноши, плечи которого не уместятся в черном пиджаке.

Это с ним Даша разговаривает по телефону длинным сбивчивым полупешотом о чем-то близком и понятном только им двоим. Это для него она носит туфли на высоких тонких каблучках, браслеты с бронзовыми монетками, шьет модные расползшиеся юбки.

Это с ним ей радостно бродить по городу, слушать в концертах музыку, сидеть на бульварах на самых тихих и дальних скамейках или со звонким смехом прятаться от внезапного дождя.

Когда Виталий провожает Дашу и не поднимается наверх в квартиру, они, конечно, стоят на ступеньках подъезда и опять говорят о чем-то близком и понятном только им двоим.

Если кто-нибудь выходит в это время из подъезда, они от смущения замолкают. Даша тонким каблуконком начинает водить вдоль каменной ступеньки, а Виталий начинает хмуриться. Совсем по-детски, по-хорошему хмуриться.

Домой Виталий уезжает на чем-нибудь последнем — троллейбусе, автобусе или поезде метро.

Николай тоже уезжал всегда на чем-нибудь последним. И в тот день сорок первого года он уехал от нее в последнем вагоне эшелона. Выпрыгнул уже на ходу.

Она вернулась с вокзала в комнату на Ордынке, где они совсем недавно начали самостоятельную жизнь.

Топили плохо, и было очень холодно. Она присела к столу, положила руки на холодную клеенку.

Наступили сумерки, а потом и ночь.

Ей надо было рано вставать: она работала на оборонном заводе на окраине города. Казалось, все женщины тогда работали на оборонных заводах.

Она легла на диван, не раздеваясь. Укутала ноги шерстяным платком.

Она не опустила черной шторы затемнения: хотела, чтобы в окно были видны звезды. Так ей казалось, что не одна в комнате. Но белые бумажные полоски, наклеенные на стекла, перечеркивали звезды.

...Даша — невеста Виталия. Ей двадцать один год. Невеста — это слово рядом с молодостью.

А она в двадцать один год узнала слово, которое должно быть очень далеким от молодости.

...Ей сообщили, что это произошло где-то под Вязьмой. Рота Николая оставила немецкие танки. Ей даже не известно, где его могилка.

...Роды случились преждевременные — и все от того слова. Она упала в цехе на пол, потеряла сознание. Она задалась в большой радиолампе «ГЛУ-500» стеклянный баллон. Осколками стекла порезала лицо и руки.

Ее отнесли в фанерную комнату, где обычно сидел начальник цеха, и там она родила девочку.

...Эта девочка была единственным, что осталось у нее от Николая. И она все ждала, что Николай появится в девочке — его темные глаза, его волосы, брови, твердая линия рта.

Но он не появлялся. Девочка была похожа на нее — светлые глаза, мягкие большие губы, веснушки около носа — мелкие, едва заметные, — вот только волосы, может быть, которые крупными витками падали на лоб, были от Николая.

Она назвала ее Дашей.

...Николай любил стихи.

Сидел верхом на стул, раскрыв книгу, клал на спинку стула и начинал вслух читать:

От заката
к облакам красавца
Пересек я горные края...

Она лежала недалеко от Николая на корове, подложив под голову ладони, и слушала:

Легкий светлячок,
комочек света.

тому что у нее всегда замерзали руки. Он становился на одно колено и начинал возиться с пальцами.

Теперь таких бот не делают: считают старомодными.

...Она продолжала работать на заводе — запивать стеклянные баллоны в больших радиолампах «ГЛУ-500».

Дочка часто болела. Она сидела возле нее и краем полотенца, смоченным в уксусе, вытирала грудь, худенькую, как у малышки. Поила микстурами. Расчесывала волосы — крупные влажные витки.

Вечером загорала газетой лампу, снимала туфли и неслышно ходила по ковру. Иногда останавливалась перед зеркалом.

Она красавая? Нет. Обыкновенная. Только Николай говорил, что она красивая.

...Осколки стекла оставили глубокие рубцы на шее и подбородке. Ей говорили: надо сделать пластическую операцию. Совсем несложную. А зачем?

Ей говорили: вы очень еще молодая. А зачем она очень еще молодая? Только Николай имел право взять ее за руку и остановить среди берез. Но он

прятал эти листки между страницами учебника.

В деньгах они не нуждались. После войны она заочно окончила институт, в котором когда-то училась с Николаем. Работала теперь старшим инженером в конструкторском бюро.

Даша росла. Иногда вдруг становилась порывистой, веселой, а иногда — задушевной и грустной. Казалось, вся состояла из этих мятежных «вдруг» и девочке постепенно приходила де-вушка.

Она это видела в дочери и понимала. Обняв ее, гладила волосы — крупные витки, — успокаивала, говорила с ней обо всем сложном, что в юности представляется сложным.

В воскресные дни увозила за город к березам и солнцу. Здесь Даша становилась порывистой и веселой. Она и ждала видеть ее больше такой, чем задушевной и грустной. Это было лучше Дашин «вдруг».

Очень еще хотела, чтобы Даша поняла, что такое завод, не боялась его. Она верила, что он научит Дашу правильно оценивать и понимать жизнь, научит быть взрослой.

И она привела ее на электроламповый завод, на котором работала когда-то сама. Привела, точно в свою молодость.

...Проспект Мира. Они недавно переехали сюда в новый дом. Вместе с ними переехали старый ковер и старые, расшатанные стулья. Это — ее прошлое. Оно дорого и всегда с ней.

Но Даша и все, что связано с Дашей, любимо и дорого не меньше, чем собственное прошлое.

Тумбочка, которую Даша превратила в туалетный столик. Низкая табуретка, на которой она разложила большие яркие подушки. Дашины туфли на высоких тонких каблучках, модные расползшиеся юбки, браслеты с бронзовыми монетками. Дашин смех, длинные и сбивчивые полупешотом разговоры по телефону. Дашины взволнованные руки у нее на плечах и слова: «Мама, как я счастлива!»

...Виталий хочет говорить с ней о Даше. А Даша ей давно шепнула: «Мама, мы хотим пожениться. И он к тебе придет. Только ты, пожалуйста, помоги ему как-нибудь про все это сказать».

Виталий заберет у нее Дашу. И они уйдут, уедут. Они должны начать свою жизнь на новом месте — дальневосточный энергостант.

— Мама, но как же ты будешь одна? — шепчет ей Даша. — Я не хочу, чтобы ты осталась одна. Поженись со мной! Ты старший инженер. Тебе будет работа.

Они сидели вдвоем у вечернего окна. Шумели листья деревьев. На тонкой занавеске повисли огни уличных фонарей. Между огнями иногда вспыхивали голубые зарницы — их высекли из проводов троллейбусы. Шли, перекликивались прохожие.

В такие вечерние часы Николай читал ей стихи, сидел верхом на стуле, а она лежала недалеко от Николая на корове, подложив под голову ладони, и слушала.

Я тебя запомнил джентльмена, ту, что много лет назад без упрека и без охрипы заглядывала мне в глаза.

— Поженись, мама.

— Нет, Дашенька. Нет. Ты уезжаешь в свою жизнь. И ты должна начать ее сама. Я тоже начинала ее сама. Так лучше.

— Я понимаю. Но ведь ты останешься одна...

— У тебя должно быть свое будущее и прошлое, Дашенька. И я хочу, чтобы ты была сильной.

Виталий заберет Дашу, и они уедут. Электроламповый завод — это ее молодость, трудная военная молодость. Энергостант на Дальнем Востоке — это молодость Даша и Виталия. Они начинают свою жизнь, продолжают жизнь других таких, как она, и таких, как Николай, которые не вернулись, но которые всегда среди живых.

Обручальное кольцо на правой руке — пусть оно будет у Дашин. И всегда только на правой руке. И пусть Даша никогда не увидит вокзала с маскированными лампочками, не услышит грохота разбрасываемых скамеек.

НЕ ДОПУСКАТЬ ОСЛОЖНЕНИЯ
ОБСТАНОВКИ В ЛАОСЕ

24 сентября в МИД СССР временно поверенному в делах Великобритании в Москве г-ну Бримлоу был вручен для передачи английскому правительству нижеледущий советский проект постановления о проведении переговоров по Лаосу руководителей трех политических сил и председателю Международной комиссии по наблюдению и контролю в Лаосе:

«Сопредседатели Женевского совещания 1962 г. получили телеграмму председателя ЦК Нео Лао Хан Сат, заместителя премьер-министра коалиционного правительства Лаоса принца Суфану-вонга от 9 сентября, в которой сообщается о нападении войск генерала Носавана на отряд Патет-Лао, охраняющий помещения представителей Нео Лао Хан Сат в лаосской столице. Принц Суфану-вонг обращает внимание на то, что это вооруженное нападение, повлекшее за собой человеческие жертвы, было совершено в тот самый момент, когда Нео Лао Хан Сат предприняла новую попытку для выяснения возможности мирного урегулирования положения в Лаосе и с этой целью направляла во Вьентьян министра информации, пропаганды и туризма Фуми Вонгвита для переговоров с премьер-министром принцем Суванна Фумом. В телеграмме подчеркивается, что всю ответственность за вооруженное нападение во Вьентьяне 9 сентября с. г. должны нести Соединенные Штаты Америки и поддерживаемая ими группировка генерала Носавана.

Выражая решительный протест против этих действий, которые затрудняют достижение примирения между отдельными политическими группировками

страны, принц Суфану-вонг обратился к сопредседателям с призывом предпринять эффективные меры с тем, чтобы были прекращены акты саботажа против представителей Нео Лао Хан Сат, а также дать МКК указания о проведении необходимого расследования на месте.

Последние события в лаосской столице вызвали также беспокойство в соседних с Лаосом странах, подписавших Женевские соглашения 1962 года. Сопредседатели хотели бы обратить внимание на заявление министерства иностранных дел Демократической Республики Вьетнам от 14 сентября с. г., в котором говорится, что во вине США и лаосской реакции «во Лаосе саботируется национальное согласие, нарушаются принципы единства между тремя сторонами, парализована деятельность правительства национального единства во Вьентьяне, царит террор, убиты многие патриоты».

Сопредседатели, озабоченные нынешней обстановкой в Лаосе, настоятельно призывают три политические группировки в стране воздерживаться от применения вооруженной силы и изыскивать пути и средства для мирного решения неурегулированных вопросов. Они выражают также надежду, что международная комиссия в самое ближайшее время закончит начатое ею расследование инцидента, имевшего место в лаосской столице, и представит им подробную информацию по данному вопросу. Сопредседатели надеются, что три политические силы в Лаосе окажут МКК в связи с этим необходимое содействие и помощь».

Временный поверенный в делах Великобритании, что советский проект послания будет направлен им правительству Велико-

ВОСТОРОЖЕННЫЙ ПРИЕМ

ПАРИЖ, 28 сентября. (ТАСС). Торжественности приема, который парижане назвали парадом в мире космонавтов, могут позавидовать многие государственные деятели. К такому выводу пришли сегодня парижские газеты. «Парижане с восторгом встретили первого человека космоса» — под таким заголовком помещает отчет о приеме в Париж Юрия Гагарина орган правящей партии ЮНР газета «Насьон».

«Парижское утро Гагарина» — под этим набранным крупными буквами заголовком газета «Команитэ» помещает занимательный для полусотни отчет о первом дне пребывания Гагарина в Париже.

Сегодня Юрий Гагарин посетил музей-квартиру В. И. Ленина в Париже. Советского космонавта тепло приняли генеральный секретарь Французской коммунистической партии Морис Торез, Валентин Рюше, члены руководства партии Поль Лоран, Гастон Плиссонье, Лео Фигер и другие.

Юрий Гагарин сделал запись в книге почетных посетителей.

Морис Торез провозгласил тост. Я поднимаю бокал, назвал он, за Ленина и вас, его дети. Некоторым людям сейчас стоило бы поразмыслить над условиями, в которых работал Ленин. Он был

подлинным продолжателем дела Маркса и Энгельса. Ему пришлось работать в тяжелейших условиях царизма, пришлось покинуть свою родину. Но и здесь он жил в тесной связи с русским народом. Он знал, что марксизм — это долг, и говорил об этом. Живя в Париже, он хорошо изучил жизнь рабочего класса Франции, близко познакомился с тогдашней социалистической партией.

Ленин, продолжал Торез, изучал применение марксистского учения у себя в стране и одновременно в других странах, например, в Германии. Находясь во главе партии, приходившей к власти, он думал также обо всем международном коммунистическом движении. Иногда он критиковал нас, как критиковал свою партию. Он хотел, чтобы марксистская мысль проникала во все страны. И он говорил, что социалистическая революция должна учитывать условия каждой страны.

Читая Ленина, мы ясно видим тупик, в который зашли те, кто обвиняет сейчас Коммунистическую партию Советского Союза в «ревизионизме». Доктринамы легко распознать сразу. Они заявляют, что лишь их собственный опыт может служить основой для всего мирового коммунистического движения. Это прямой отход от ленинизма.

ПЛАНЫ РАСКОЛНИКОВ РУШАТСЯ

БУДАПЕШТ, 28 сентября. (Соб. корр. «Правды»). «Мир без оружия, мир без войны» — под таким заголовком опубликовала газета «Неспасадшаг» редакционную статью. В статье, в частности, говорится, что в своих нападениях на международное коммунистическое движение китайские руководители уже продолжили воевать время ведут себя так, как будто считают излиянием обосновывать свою платформу серьезными доводами. Поведение авторов китайского заявления от 1 сентября похоже на дуэлянта, оружие которого дало осечку, и теперь он в своем слепом бешенстве бросает в противника все то, что попадает под руку: грязь, камни и тому подобное.

Еще несколько месяцев назад, пишет далее «Неспасадшаг», китайские руководители не надеялись на то, что своими ультрареволюционными фразами им удастся привлечь на свою сторону народы Латинской Америки, Африки и Азии, ведущую борьбу за свободу и независимость, вызвать раскол в братских коммунистических и рабочих партиях как социалистических, так и капиталистических стран. Однако их планы рухнули. Народы не пошли за китайскими руководителями, коммунистические партии не поколебались и не раскололись, а, наоборот, еще более укрепились их идейная сплоченность и они отмежевываются от авантюристических лозунгов китайских руководителей.

К сожалению, китайские руководители не сделали из этого соответствующих для себя выводов. С упрямством фанатиков они вновь и вновь повторяют то, что уже отвергнуто почти всеми комму-

нистическими партиями. По главному вопросу — по вопросу войны и мира китайские руководители уже вынуждены оправдываться, маскируя свои истинные взгляды и тем самым все более разоблачая себя.

Теперь руководители КНР уже предприняли открыто враждебные шаги по отношению к Советскому Союзу, вместо принципиальной дискуссии выдвигают совершенно необоснованные обвинения. Новое Заявление Советского правительства убедительно доказывает это стремление китайских руководителей. Заявление Советского правительства не отвечает руганью на ругань, а придерживается единственно достойного марксистско-ленинского партийного метода, которым руководствуются КПСС и Советское правительство с самого начала возникновения разногласий, — оно анализирует аргументы китайских руководителей по существу, проявляет огромное терпение, даже по отношению к самым грубым извращениям, к самым наглým оскорблениям.

Факты доказывают, что китайские руководители все еще не считают за проследившими событиями. Но уже совершенно ясно, что время работает не на них. Каждый их шаг, который они делают по антиленинскому пути, по пути раскола, по пути, противостоящему мирным устремлениям народов, только усиливает их изоляцию и еще более разоблачает несостоятельность их концепций. Заявление Советского правительства отражает мнение не только советских людей, но и мнение венгерских коммунистов и всего венгерского народа.

РАЗОБЛАЧЕНИЕ ОДНОЙ ФАЛЬШИВКИ

НИКОЗИЯ, 28 сентября. (ТАСС). В связи с опубликованием в газете «Жэньминь жибао» статьи корреспондента агентства Синьхуа о шестой сессии исполкома Организации солидарности народов Азии и Африки, в которой утверждается, что якобы во время сессии советская делегация «оказалась в изоляции», и содержит злобные выпады против председателя этой сессии доктора Лиссаридеса (Кипр), корреспондент ТАСС попросил Лиссаридеса высказать свое мнение по поводу этой статьи.

«Я с удовольствием могу отметить, — заявил Лиссаридес, — что работа сессии исполкома в Никозии проходила в атмосфере полной демократии и свободы обмена мнениями. После окончания дискуссии решения сессии были приняты единогласно, включая одобрение московского договора как конструктивного шага в деле разрядки международной напряженности, в деле укрепления мира. Невозможно поверить, чтобы китайская делегация, проголосовав за эти решения, могла бы сделать такого рода заявление для своего агентства печати. Я склонен думать, что это безответственный, вредный выпад китайского агент-

ства печати, стремящегося опорочить работу сессии исполкома, оскорбляющий народы афро-азиатских стран, стремящихся к солидарности.

Я убежден, что все, кто принимал участие в работе шестой сессии исполкома, отвергнут эти вымыслы и осудят авторов. Утверждение китайского агентства о том, что якобы во время работы сессии делегация СССР «была в изоляции», — ложь от начала до конца. Я, как председатель сессии, заявляю, что советская делегация вместе с другими делегациями, прилагая усилия для более тесного сплочения народов Азии и Африки в их борьбе против колониализма, неоконимизма, империализма, за мир, встретила понимание и пользовалась уважением делегатов сессии».

НУЖНЫ НОВЫЕ СОГЛАШЕНИЯ

НЬЮ-ЙОРК, 28 сентября. (ТАСС). Национальный совет американско-советской дружбы направил Председателю Совета Министров СССР Н. С. Хрущеву и президенту США Дж. Кеннеди телеграммы, в которых поздравляет их с ратификацией Советским Союзом и Соединенными Штатами Договора о запрещении испытаний ядерного оружия в атмосфере, в космическом пространстве и под водой.

В телеграммах содержится призыв к скорейшему возобновлению переговоров о разоружении с тем, чтобы перейти от договора по вопросу об атомном оружии к соглашению о первых мерах по фактическому разоружению.

Телеграммы подписали председатель Национального совета американско-советской дружбы известный художник Рональд Кент и директор совета Гиндрар Морфоро.

КВАНТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

(Окончание. Начало на 3-й стр.)

ФАНТАСТИКА?

НЕТ, РЕАЛЬНОСТЬ!

Генератором оптического диапазона, созданным за последние два года на различных волнах ультрафиолетового, светового и инфракрасного диапазонов, присущи многие замечательные свойства. Излучаемая им энергия распространяется в виде узкого луча и обладает высокой степенью монохроматичности (т. е. строго постоянной частотой колебаний электромагнитных волн). Мощность излучения некоторых генераторов света достигает нескольких миллионов ватт.

Если излучения лазера сфокусировать с помощью линзы, то можно получить плотность энергии, которая в миллиарды раз превосходит концентрацию энергии той же частоты на поверхности Солнца. Правда, столь высокие мощности генерируются в течение тысячных долей секунды. Но даже за такой короткий промежуток времени излучение лазера легко проникает оптически в наиболее твердые материалы. Мощный световой луч можно использовать для точной скоростной обработки различных твердых материалов и изделий, для сварки на расстоянии и для других целей. В связи с этим открываются широкие перспективы создания совершенно новых технологических методов и процессов в промышленности.

В качестве иллюстрации можно указать на возможность использования лазерного луча для пайки тонких деталей в полупроводниковых и электронно-вакуумных приборах. Интересно отметить, что в некоторых случаях (например, в электронном лампе) пайка или сварка тонких деталей можно в готовом приборе, поскольку сфокусированный луч простейшего лазерного луча легко проникает через прозрачную стеклянную оболочку, внутри которой монтируются детали. Большой интерес представляет использование мощного светового луча и медицине, особенно в хирургии. Луч света с помощью фокусирующей системы может быть сконцентрирован на определенном небольшом участке внутри человеческого тела и, подобно скальпелю хирурга, разрезать ткани. При этом целостность тканей, лежащих на пути к пораженному органу, не нарушается. Безусловным преимуществом применения лазера в хирургии является абсолютная стерильность операций. Особенно заманчивым представляется использование уз-

ких лучков лучей высокой интенсивности для эффективного лечения злокачественных опухолей, операций на сердце, глазах и т. д.

Мощный луч оптического генератора открывает возможности управления химическими процессами. Физиком он может глубже проникнуть в строение атомов и молекул, экспериментально проверить выводы теории относительности.

Появление генераторов оптического диапазона открывает новую страницу в развитии радиоэлектроники, которая вступает в свое расцветание. Превышею по широкости, пока еще «пустующий» диапазон волн. Особое значение это имеет для систем связи, поскольку объем информации между различными странами и городами постоянно растет. Освоение оптического диапазона радикально решает проблему связи как на Земле, так и в космосе. Легко подсчитать, что использование только одного процента видимой области спектра частот дает возможность передавать одновременно около миллиарда телефонных разговоров или несколько десятков тысяч телевизионных программ. Кроме того, высокая направленность луча лазера дает возможность одновременно передавать информацию на одной частоте по нескольким каналам связи.

Применение лазеров позволит создать более совершенные гироскопы, новые стандарты длины и времени, существенно улучшить точность ряда оптических приборов, значительно повысить скорость работы вычислительных машин.

Большая направленность излучения оптических генераторов позволяет вплотную подойти к передаче энергии без проводов. Это имеет огромное народнохозяйственное значение. Достаточно упомянуть хотя бы проблемы снабжения энергией труднодоступных районов в горах Арктике, в пустынях. Имея возможность снабжать энергией эти районы, можно и, например, на любой срок продлить работу различных метеорологических автоматических станций, предназначенных для передачи необходимой информации. Подобных задач множество, и, обладая методами передачи энергии на расстояние, мы сможем успешно решать самым радикальным образом.

Таковы далеко не полные перспективы, которые открываются с созданием генераторов оптического диапазона. Их применение приведет к большому прогрессу науки, техники и производства.

БЛАГОДАРНОСТЬ СОВЕТСКОМУ НАРОДУ

САНА, 28 сентября. (ТАСС). Вчера президент ПАР Абдалла ас-Саллях открыл новый международный аэропорт в Рахаве, расположенный в 16 километрах от Саны. Выступая на церемонии открытия, президент ас-Саллях заявил:

«Мы объявили о том, что наша политика — это политика мира, и мы протягиваем руку дружбы всем, кто нам по-

могает. Сегодня мы открываем первый в Йемене международный аэропорт, который сможет принимать самые большие самолеты. Он был построен советскими специалистами в сотрудничестве с йеменскими техниками. Мы можем только выразить нашу большую благодарность советскому народу».

ВЕСТИ ИЗ РАЗНЫХ СТРАН

В Праге начались гастроли цирка «Ерлан». Артисты выступили в Кошице, Братиславе, Остраве, Брно и примут участие в традиционном месячнике чехословацко-советской дружбы.

Политзаключенные в греческой тюрьме Трикала объявили 24-часовую голодовку, требуя освобождения.

В ГДР из ФРГ только за последнюю неделю перешли 256 человек. Среди них рабочие, крестьяне, представители интеллигенции и других слоев населения.

В Западноевропейском обществе германско-советской дружбы вчера состоялось открытие выставки «Путь к звездам», посвященной грандиозным успехам советского народа в мирном освоении космического пространства.

Свыше 50 тысяч трудящихся французского департамента Рона приняли участие в

Военная делегация Югославии отбыла на родину

В Советском Союзе с 17 сентября по приглашению министра обороны СССР Маршала Советского Союза Р. Я. Малиновского с официальным визитом находился заместитель верховного главнокомандующего вооруженными силами, государственный секретарь по делам народной обороны Социалистической Федеративной Республики Югославии генерал армии И. Гошняк с супругой. Вчера генерал армии И. Гошняк и члены возглавляемой им делегации югославской Народной армии отбыли из Москвы на родину. (ТАСС).

Монгольские парламентарии в Москве

Вчера в Москву приехали в Югославию прибыла парламентская делегация Монгольской Народной Республики. Ее возглавляет председатель Великого народного хурала Л. Цанд.

На Шереметьевском аэродроме, украшенном государственными флагами Монголии и Советского Союза, монгольских друзей встретили Председатель Совета Национальностей Верховного Совета

СССР Л. В. Пейве, член Президиума Верховного Совета СССР, председатель правления Общества советско-монгольской дружбы Маршал Советского Союза С. М. Буденный, депутат Верховного Совета СССР Н. А. Муравьева и другие.

Парламентарии Монголии проводят в Москве несколько дней в качестве гостей Верховного Совета СССР. (ТАСС).

ПОЛОЖИТЬ КОНЕЦ РАЗГУЛУ РАСИЗМА В США

СОВЕТСКИЕ ЛЮДИ СОЛИДАРНЫ С БОРЦАМИ ЗА СВОБОДУ И РАВЕНСТВО

«Позор Америке за положение негров!..»

В. И. ЛЕНИН.

ВЕТЕР ГНЕВА

Сколько дорог он должен пройти, прежде чем его назовут человеком?.. Сколько бомб извергнет жерло пушки, прежде чем бомбы будут навечно запрещены?

Ответ, друг мой, звучит в порывах ветра. Ответ звучит в порывах ветра. Так поется в американской народной песне. Сколько бомб еще взорвется на алябамской земле? Сколько церквей будет разрушено? Сколько беззащитных детей еще погибнет, прежде чем наша страна осознает, что все эти несправедливости и зверства гонимы ветрами?

Эти ветры — не нежное дуновение, мягкое, ласкающее лицо. Ветры гнева и возмущения людей с цветной кожей рождают то, что может стать сильнейшей бурей, которая когда-либо пронеслась над этой страной.

Сколько лет должна стоять гора, пока воды не размозжат ее и не снесут в море? Я говорю о горе сегрегации.

Сколько лет должны прозябать люди, прежде чем им позволят быть свободными? Я говорю о нашем народе!

Сколько раз человек может отворачиваться и притворяться, будто он просто ничего не видит? Я говорю о сторонниках сегрегации. Об уоллесах, о россах барнетах! Об упорных стараниях хозяев конгресса!

Ответ, друг мой, звучит в порывах ветра. Ответ может родиться и в циклоне, который превратит эту страну в поле кровопролитных битв. Сколько жизней унесет этот циклон, прежде чем станет очевидным, как много погибло людей? Если бы у меня был молот, я стучал бы им утром и вечером на всю страну. Грохотом молота я предостерегал бы людей. Если бы я был бирмингемским отцом в то воскресенье утро, которое сорвалось от взрыва, и если бы после взрыва в руинах нашли одного из моих детей задушенным насмерть, то я знаю, что бы я сделал с молотом.

Терпение негров истощилось. Вспомни, где я был, когда я слышу, как люди говорят о возмездии. Эта атмосфера отражает тревоги, которые все мы испытываем.

Когда взбешенный, рехнувшийся от ненависти пестящий жизни четырех маленьких беззащитных детей, то наступит самое время, чтобы мы добились от президента большего, чем возмездие за зло.

Не знаю, кого осуждать больше — маньяка, который нарушил святость христианской церкви и умиротворил четырех девочек, только начинающих жить, или того «бешеного» в Капитолии, который, по моему убеждению, соучаствовал в убийстве.

Бирмингем — это город, который бросил вызов закону, человеческому.

Губернатор Алабамы имел наглость предложить вознаграждение в 5.000 долларов за поимку того, кто бросил бомбу. В переводе на язык математики это означает, что в этом он убежден, будто жизнь каждого ребенка стоит не больше 1.250 долларов. Он должен заплатить эти 5.000 и отдать самого себя в руки правосудия. Если бы он не вел своей садистской, изуверской кампании за недопущение цветных детей в школы и не занимал вызывающую позицию по отношению к своему правительству, то четыре ребенка были бы живы и сегодня.

Вашингтон должен по-настоящему понять, что цветной народ должен дойти до точки взрыва. Негр терпеть всевозможные унижения и оскорбления. Но если вы хотите посмотреть, как воссламеняется народ, то что же — позволяйте и впредь этим чудовищам, этой гнили причинять вред детям. Есть предел, дальше которого не может терпеть и самая послушная личность. — вот он, этот предел.

Дж. РОБИНСОН.

Негритянский общественный деятель.

Ширится фронт борьбы

«Борьбу против расизма в Соединенных Штатах можно поставить на одну доску с борьбой за ликвидацию португальского колониализма и апартеида в Южно-Африканской Республике. Хотя эта борьба ведется на другом уровне. Она является продолжением широкого освободительного движения народов Азии и Африки. Борьба американских негров солидаризируется с действиями всех трудящихся в целях установления более справедливого общества».

АХМЕД БЕН БЕЛЛА.

Президент Алжирской Республики.

программе, целям и тактике. И это совсем не потому, что одна контролирует другое.

Нет ничего удивительного в том, что политика нашей партии совпадает с чаяниями освободительного движения негров. Скорее это доказательство правильности марксистско-ленинской теории, примененной к исключительным условиям нашей страны, а также верности политики нашей партии, принятой на XVII национальном съезде, состоявшемся в декабре 1959 года.

Программа освободительного движения негров и их главных организаций, борющихся за гражданские права, это не социалистическая программа. Это движение возглавляется руководителями, не придерживающимися социалистических взглядов. Это общая программа ликвидации системы дискриминации негров и всех ее проявлений, это программа осуществления и расширения демократии и конституционной свободы. Ее поддерживают люди самых различных политических взглядов — коммунисты и некоммунисты. Коммунисты считают, что цели программы, выраженные в лозунге «Свобода сейчас», отвечают неотложным демократическим нуждам американского народа и всей нации в период серьезного кризиса. Коммунисты придерживаются мнения, что в этом состоит главная политическая задача страны. В то же время коммунисты считают, что осуществление этой программы заложит необходимую основу не только для дальнейшего социального прогресса страны, но и для ее социалистического и коммунистического будущего, когда придет конец империализму США с неизбежностью для него поощрению фашизма, дискриминации, войны и отсутствию безопасности.

ПЕРВЫМ УВОЛЬНЯЮТ, ПОСЛЕДНИМ НАНИМАЮТ

По данным американского статистического бюро, 11 лет назад средний заработок негра составлял 62 процента от заработка белого. В 1962 году это соотношение понизилось до 55 процентов. Негр, окончивший колледж, может рассчитывать на заработок, который меньше заработка белого, окончившего 8 классов школы. 80 процентов негритянских школьников, закончивших 8 классов, не могут подняться выше должности некавалифицированного рабочего. Негр с высшим образованием имеет в два раза меньше шансов получить должность инженера, юриста или бухгалтера.

Тунисский еженедельник «Жен Африки» свидетельствует: Безработных среди негритянского населения США больше в 2-3 раза, чем среди белых. Разница в количестве безработных среди негров и белых непрерывно растет. Так, в 1947 году безработных негров было на 64 процента больше, чем белых, а в 1962 году — на 124 процента. Каждый четвертый молодой негр — безработный.



«Мы требуем покончить с расовой дискриминацией сейчас. «Нам нужна работа», «Мы требуем равных прав!» — такие лозунги 200 тысяч американских граждан прокричали на улицах Вашингтона.

МЫ ПРОТЕСТУЕМ

Все честные люди мира не могут промолчать в дни расправ над неграми в Соединенных Штатах Америки. Руководители США кричат о демократии, расхваливают на все лады свой строй, свою «свободу», а сами по существу поощряют расизм и расовую травлю, неслыханное глумление над человеком. И только потому, что он — черный, другого цвета кожи.

Какие чудовищные дела там происходят! Взрыв бомбы, брошенной озверевшими расистами в здание негритянской церкви, унес жизни четырех ребят. Много людей было ранено. И власти не предприняли никаких действительных мер, чтобы обуздать преступников.

Уж лучше вам помалкивать, господа империалисты! Какой же это строй, который держится при помощи полицейских собак, пожарных брандспойтов, бомб и штыков!

Мы, советские люди, привыкли жить в дружбе, уважать достоинства каждого человека, независимо от его цвета кожи, национального происхождения, вероисповедания. Русский и украинец, грузин и белорус, казах и аистец, все многочисленные народы Советского Союза — это единая многонациональная семья, строящая коммунизм. А коммунизм, как известно, утверждается на земле Мир, Труд, Свободу, Равенство, Братство и Счастье.

Платным пропагандистам империализма не скрыть позора своей страны. Весь мир видит звериный оскал расизма в Америке. Мы требуем положить конец кровавым бесчинствам.

В. ГЕРАСИМОВ.

Шлифовщик Саратовского станко-

строительного завода.

И ЭТО НАЗЫВАЕТСЯ

«ДЕМОКРАТИЕЙ»

Мы прочитали, что в негритянской квартале Бирмингема опять взорвались бомбы, и не просто бомбы, а начиненные ржавыми гвоздями, чтобы больше убиты и искалечены люди. Опять полиция не нашла виновных. В тюрьму посадили не преступников, а тех, кто протестует против преступлений и диких издевательств над неграми. Им грозит смертная казнь.

И это происходит в Америке, которая хвастается демократией. Стыдно, Америка!

Я глубоко убежден, что трудовые люди там возмущены преступлениями расистов так же, как и мы. Бесноватый Гитлер считал достойной только арийскую расу. Он напал на Советскую страну. Мы все выступили на защиту Родины. В артиллерийской части, где я воевал, мужественно дрались за свободу русские и узбеки, украинцы и казахи, белорусы и татары. Так было везде. И мы победили.

В наших расизмских русских селах тоже найдешь украинца и татарина, белоруса и молдаванца, представителей многих других национальностей, населяющих нашу страну. Все они пользуются у нас уважением. У нас и в песне поется: «Нет для нас ни черных, ни цветных».

Хочется верить, что трудовая Америка поднимет голос протеста против оголтелых расистов, поможет неграм добиться своих прав.

Собрания на сессии Генеральной Ассамблеи в Организации Объединенных Наций представители должны осудить этот позор XX века в Соединенных Штатах.

И. КОЗЛОВ.

Колхозник-оповод селхозартели

«Россия» Рязанской области.

Общественность негодует

Мировая общественность глубоко встревожена произволом расистов США. Расположившиеся реакционеры проводят широкую кампанию террора, направленную на лишение негритянского народа элементарных человеческих прав. Расисты не гнушаются никакими средствами, чувствуя поддержку местных властей и сегрегационных законов Юга.

Через 100 лет после отмены рабства в стране, претендующей на роль лидера «свободного мира», негритянского насе-

лению приходится ценой жизни лучших своих сынов добиваться свободы и равенства. Гнусные преступления американских расистов — убийство детей в негритянской церкви в Бирмингеме потрясло весь мир.

Советские люди всегда поддерживали и поддерживают справедливую борьбу негритянского населения США за политическое и экономическое равноправие. События последних лет ясно доказывают, что негритянское население США полно решимости покончить с вековым невежеством и добиться свободы. Движение растет и ширится, становится все более организованным, об этом свидетельствуют грандиозный поход на Вашингтон 28 августа.

Советская общественность призывает всех людей доброй воли возвысить голос в защиту прав негритянского населения США.

Мы выражаем свою братскую солидарность с мужественной борьбой негритянского населения США за свою свободу и равноправие и заявляем гневный протест против чудовищных злодеяний расистов.

Вместе со всеми людьми доброй воли мы требуем: Немедленно прекратить террор против негритянского народа и предоставить ему равные права.

— Расизму нет места на земле!

Советский комитет солидарности

стран Азии и Африки.

В ЗАЩИТУ МОИХ СЕСТЕР

Вчитываясь в строки газетных сообщений о бесчинствах расистов в США, и закипают в груди гнев. Невозможно примириться с мыслью, что в XX веке в стране, кичащейся своей цивилизацией, свирепствует расистская чума. Люди без совести и чести, если не сказать выродки, жестоко попирают элементарные права многомиллионного негритянского населения США.

С болью думаю о судьбе негров в Америке. Не только потому, что я воспитан в духе гуманизма и пролетарского интернационализма, но и потому, что кожа моя того же цвета, что и у моих негритянских сестер в Америке.

В прошлом веке по прихоти грузинского князя Абашидзе в Абхазию была изгнана группа негров. Многие годы они были бесправны и владели армо-рабского труда. Но пришла в Абхазию Октябрьская революция. И вместе с абхазами, грузинами и русскими свободно и счастливо живут сегодня потомки негров, завезенных сюда из Африки.

Я родился уже при Советской власти. Ни я, ни родственники мои ни разу в жизни не встречали даже намека на то, что называется дискриминацией. Я бесплатно, как и все в нашей стране, получила высшее образование. Недавно меня назначили главным врачом одной из участковых больниц.

Нам, полноправным гражданам Страны Советов, строящей коммунизм, неизвестны расовые предрассудки. Просто дикими кажутся факты повседневной жизни США, где позволено учинять изуверские расправы над неграми. Я присоединяю свой голос к требованию всех народов мира: долой расовую дискриминацию в США, свободу американским неграм!

НУРА АБАШИ.

Село Адабджа

Абхазской АССР.



Национальная гвардия штата Массачусетс пытается преградить путь колонне демонстрантов в городе Кембридже.

Вся страна — Север, Восток, Юг и Запад — охвачена народным движением, вспыхнувшим в результате героической борьбы негров Бирмингема за человеческое достоинство и полные гражданские права.

Боевой лозунг «Свободу сейчас», этот вдохновляющий клич движения негров в течение последних нескольких лет, внезапно стал директивой, требующей немедленных практических действий здесь и сейчас, в 1963 году.

Освободительное движение негров — американская разновидность национально-освободительных движений прежде всего в Африке, а также в Азии и Латинской Америке — со времени событий в Бирмингеме вступило в новый этап.

На нынешнем новом этапе движение негров направлено против символических и постепенных методов борьбы, против этой двойной опасности, направленной на то, чтобы задержать и фактически предотвратить полное предоставление неграм неограниченных конституционных прав.

Двадцать миллионов американцев негритянского происхождения отвергают и

символические и постепенные методы борьбы, справедливо считая их идеологическим оружием в руках угнетателей из правящего класса, оружием, которое мешает немедленному удовлетворению их законных и справедливых требований. Бирмингем явился убедительным историческим актом разрыва негритянского народа со всеми видами символических и постепенных действий, методами терпимости и выжидания. Негры совершенно справедливо вывели программу своей свободы из рук расистских обустраивателей и из неуклюжих лап запуганных и робких волонтеров и трубадуров затычек. И никогда они не отдадут ее, они будут держать ее в своих руках до окончательной победы, принципов человеческого достоинства и конституционного равенства не на словах, а на деле для всех американцев.

Ответственность за насилие, кровопролитие и создание в стране ситуации, чреватой взрывом, лежит не на негритянском населении, борющемся мирными средствами за то, что ему принадлежит по праву, а на дискриминаторах, на крайних правых расистах и прежде всего на фашиствующих пропагандистах превосходства белой расы. Это их полицейские, злые собаки, электрические прутья, которыми погоняют скот, это советы белых граждан, куклушканы, линчеватели и убийцы, которые терроризируют и убивают негритянский народ, мужчин, женщин, детей, а также и белых, мирно призывающих к превращению в жизнь конституции и к соблюдению элементарных принципов.

В результате антидемократического сопротивления сил реакции и фашизма, воплощенных сейчас в лице дискриминаторов губернаторов Уоллеса и Барнета, а также республиканских защитников принципов независимости штатов и собственности сенаторов Дирксена и Голдуорта, страна встала перед острым кризисом. Спор идет не между коммунизмом и капитализмом, и не между республиканцами и демократами, и, конечно, не между неграми и белыми, ибо пропагандисты превосходства белой расы являются врагами свободы как негров, так и белых. Спор идет о расширении демократии, с одной стороны, и опасности реакции и фашизма — с другой. Это — борьба, которая по необходимости должна вестись и должна быть выиграна американским народом в рамках существующей

Бенджамин ДЭВИС

цей капиталистической системы. Это — борьба, которая выходит за пределы расы, цвета кожи, вероисповедания, политических убеждений и общественного положения.

Нынешняя народная революция не является пролетарской социалистической революцией, не является она и вооруженной революцией новой эпохи, в ходе которой благоприятный сдвиг в соотношении сил в мире — появление мировой системы социализма и разрушение колониальной системы — дает возможность в условиях капитализма добиться таких изменений, которые были невозможны в прошлом. Угнетенные колониальные народы стремятся к национальной независимости; негритянские граждане в нашей стране стремятся к человеческому достоинству и полному равенству со своими белыми согражданами, как это записано в конституции. Как народ, они стремятся с помощью интеграции встать в новое отношение к своей нации и покончить с системой расовой дискриминации, которая грубо пагубно влияет на состояние граждан второго, третьего и четвертого сорта во всех аспектах жизни Америки. Размах их требований против варварской и отжившей системы сегрегации и дискриминации всеобъемлющ: право на голосование и политическое представительство, школы, больницы, пользование общественными местами, жилье, равенство перед законом, военная служба, пользование средствами сообщения и, самое главное, предоставление работы как в частных фирмах, так и в государственных учреждениях.

Осуществление этих демократических целей по необходимости будет происходить в рамках классового характера капиталистического общества США. Однако система дискриминации негров настолько проникла во все поры, во все стороны американского общества, что ее ликвидация (чего, собственно, добиваются негритянские граждане) неизбежно революционизирует американский образ жизни и внесет в него глубокие и здоровые преобразования. Движение за гражданские права уже потрясло политическую, социальную и экономическую устои всей страны — от маленького ресторана

во Флориде до государственного секретаря Дина Раска, который, отвечая на антиинтеграционные замечания избранного незаконным образом сенатора-дискриминатора Строма Термонда от штата Южная Каролина, заявил: «Если бы меня лишили того, чего лишены наши негритянские граждане, я бы вышел на демонстрацию».

Негритянский народ стремится ликвидировать всякое неравенство, навязываемое гражданам из-за их расовой принадлежности, цвета кожи или вероисповедания, в каких бы условиях это ни делалось — в условиях процветания или депрессии, безработицы или занятости, по закону или в соответствии с практикой, частным образом или публично. Это и является тем общим фактором, который объединяет и сплачивает движение негритянского народа на Севере и Востоке, на Западе и на Юге, и этот фактор превращает движение в национальное по форме, что было совершенно ясно выражено маршем на Вашингтон, состоявшимся 28 августа.

Коммунистическая партия с безграничной радостью приветствует нынешнее революционное освободительное движение негритянского народа и не остановится ни перед какими жертвами, чтобы помочь ему добиться своей конечной победы сейчас, в интересах человеческого достоинства и свободы, чтобы немедленно разрешить острый конституционный и моральный кризис, перед которым стоит наша страна.

Существовавшее совершенно независимо друг от друга, коммунистическая партия и освободительное движение негров имеют широкое поле для соглашения по

УРОКИ МЮНХЕНА

Ю. ФРАНЦЕВ

В эти дни буржуазные газеты полны сообщений относительно «организованного бандитизма» в США, о кордаках этого черного дела, которые делились между собой страны и заговорили о «планировании» грабежей и убийств в разных ее районах. Капиталистическая пресса удивлена: оказывается, граница «легальности» весьма условна.

Было время, когда империалисты без стеснения переносили эти свои домашние порядки на мировую арену. Четверть века назад был совершен один из самых позорных актов «организованного бандитизма» в международной политике.

Это было 29 сентября 1938 года в Мюнхене. Около 1 часа дня Гитлер перед собравшимися там премьер-министрами Англии и Франции произнес одну из своих наиболее наглых и циничных речей, требуя признания своего «права» на захват значительной части Чехословакии. Незадолго до этого он заявил на митинге в Берлине, что 1 октября все равно «будет маршировать на чехословацкую землю». Это была программа захвата, разбоя среди белых дил.

В тот ответственный момент лишь одна держава — социалистический Советский Союз поднял свой гневный голос против позорной сделки. Наша страна, делавшая все возможное в целях обуздания фашистской агрессии и предотвращения второй мировой войны, последовательно выступила за обеспечение коллективной безопасности в Европе. Советский Союз выразил готовность оказать Чехословакию прямую вооруженную помощь.

Однако правящие круги Франции и других империалистических держав продолжали свой предательский по отношению к Чехословакии курс. Участники же мюнхенского сговора нагло заявили, что захват, санкционированный четырьмя европейскими «захватом» и становится международным соглашением. Выразительная «делаль» на совещании даже не была приглашена представителями тогдашней буржуазной Чехословакии.

Захлебываясь от восторга, гитлеровский чиновник телеграфировал в Берлин о ходе мюнхенского совещания: «Французский премьер-министр Даладе поблагодарил фюрера за его инициативу». Было за что благодарить? Эта инициатива для Франции кончилась вступлением германских танков в Париж. Премьер-министр Англии Невилл Чемберлен говорил, что он «хотел бы правильно применить авторитет великих держав».

И применил. В тот же день позорный договор получил каллиграфический, школьному выведенный подписи Чемберлена, расписку мюнхенскими буржуазными премьер-министрами Франции и уродливые подписи Гитлера. Газеты у дверей жалки послы буржуазной Польши, фашистской Венгрии, надеясь, что и им кое-что может перепалить.

Как же изменилась Европа за прошедшие с того дня четверть века! Социалистическая Польша, социалистическая Венгрия, социалистическая Чехословакия занимают почетное место на ее карте и в ее делах. Эти государства выражают неуклонную волю народа. Их достоинство не могут попортить никакие империалистические «четверки», «пятёрки», «шестёрки» и т. д. Трудно даже сопоставить силы Советского Союза накануне второй мировой войны и его нынешнюю мощь.

Современное человечество далеко ушло вперед. Тогда делались первые шаги в борьбе за мир во всем мире. Ныне это мощное движение охватило все континенты. Тогда реакция удерживала подавляющее большинство Европы коммунистические партии, загнать их в подполье. Черная оспа фашизма обезобразила в то время лик Европы. Теперь коммунистическое движение — важнейший фактор европейской политической жизни, самая влиятельная сила современности. Социализм вышел за пределы одной страны, он стал мировой системой, которая превращается в решающий фактор общественного развития, оказывает огромное воздействие на вопросы войны и мира.

Теперь на европейском континенте есть такая Германия, где люди строят свою жизнь по заветам Маркса и Ленина, с верой в свое будущее. Там не боясь будущего, там широко открывают перед нами двери.

Конечно, есть и другая Германия. Она лежит на Западе. За время существования правительства Аденрауера она истощила на вооружение слезу, составляя почти треть расходов на все ее рабочих и служащих, занятых в промышленности. Она запретила деятельность более чем 200 демократических организаций и провела десятки тысяч процессов против их членов.

Конечно, есть могущественные империалистические круги по эту и по ту сторону Атлантического океана, которые хотят создать новый сговор против социалистических стран. Позиция наиболее агрессивных кругов монополистического капитала не изменилась. Но времена изменились, земля наша уже не та, всемирная история далеко ушла вперед. Прогрессивные силы современного человечества ирреверсивны, их роль в историческом процессе неизмеримо возросла, они научились на горьком историческом опыте бороться против поговора империалистов. О чем говорят эти опыты?

Во-первых, в подготовке войны входит создание империалистами международной напряженности и крайнее ее обострение. Возникла обстановка до предела. Гитлер демагогически заявлял, что «необходимо положить конец политическому, военному и экономическому напряжению, ставшему невыносимым». Экая ложь! Довести конфликт до грани войны, а затем в создавшейся обстановке диктовать свои ультимативные условия — такова тактика империализма, особенно наглядно проводившаяся в дни Мюнхена. Истепленные шовинистические пропаганда гитлеровцев содействовала созданию международной напряженности. Фашистская печать неистовствовала. Те, кто и сегодня считает, будто «обстановка

напряженности» — это хорошая обстановка для развития революционной борьбы», пусть адумаются в эти факты, неопровержимо установленные историками.

Нынешние идеологические и политические преиспички гитлеровцев — реваншисты в Западной Германии, конечно, и сегодня из кожи лезут вон, стараясь усилить международную напряженность. Боннские политики прежде всего стараются обострить отношения между миром капитализма и миром социализма, особенно между СССР и США. Они с помощью де Голя пытаются растопить первые ростки доверия в международных отношениях, накалить атмосферу и помешать дальнейшим шагам по пути разрядки. В мутной воде легче ловить рыбу, обделывать свои дела.

Но ныне влияние на международные дела могучего Советского Союза, мировой системы социализма, всех прогрессивных сил человечества таково, что агрессорам становится все труднее мутить воду. Советский Союз последовательно борется за то, чтобы расчистить землю от завалов, оставшихся от второй мировой войны, лишить агрессоров и реваншистов возможности использовать эти завалы. Такова логика современного исторического развития.

Во-вторых, как показывает исторический опыт и, в частности, мюнхенское злое подполье второй мировой войны, большое значение для создания империалистической атмосферы международной напряженности имеют всяческие раздуваемые ими пограничные споры и конфликты. Именно так поступал Гитлер, который выждал, что немцы «против их воли» были втянуты в чехословацкий государственный и что «существование Чехословакии в ее настоящем виде угрожает миру в Европе». Он, как известно, превратил Чехословакию в «протекторат» и фашистского рейха. Сначала фашисты «исправляли» границы, а затем начали окончательно их стирать в Европе. Вот почему в Заявлении Советского правительства говорится: «Нельзя забывать, что в прошлом вопрос о территориальных спорах и претензиях не раз являлся источником острых трений и конфликтов между государствами, источником разжигания националистических страстей».

Борьба против шовинистической кампании пересмотра исторических границ ныне является важной задачей прогрессивных сил. «Если сегодня», — говорится в Заявлении Советского правительства, — государства стали бы предъявлять друг другу территориальные претензии, ссылаясь на ветхозаветные данные, могли бы предпринять за пересмотр исторически сложившихся границ, то это не привело бы ни к чему хорошему и только пересорвало бы все народы на радость врагам мира». Именно такую линию на мировой арене до предела довела фашистская Германия.

Ныне эту линию усердно стараются возродить боннские милитаристы. Пересмотр границ они сделали главным лозунгом, основой основ своей политической программы. Создание всевозможных союзов переселенцев, призывы к «возвращению» немцев, покинувших в соответствии с Потсдамскими соглашениями Чехословакию и Польшу, стали важной чертой политической жизни современной Западной Германии. Самые резкие атаки ведутся там каждый день против границы по Одеру — Нейссе. Вся ненависть реваншистов направлена против существования Германской Демократической Республики. Но времена не те. Недавно одна западногерманская газета признала: «Время работало на нас, а не на ГДР». И это верно. Сейчас есть средства, воля и умение обуздать черные силы реакции в Европе и на мировой арене.

Страница истории, содержащая рассказ о мюнхенском сговоре, позволяет сделать и другие важные выводы. Буржуазная ложь в оценке мюнхенского сговора проявляется и в том, что ее разносчики и оповещатели поставили хотели бы поставить знак равенства между пособничеством империалистическим агрессорам, столь ярко проявившимся в Мюнхене, и решением аграрных вопросов путями переговоров, направляющим на обуздание империалистической агрессии на предотвращение войны. Они хотели бы тем самым дискредитировать идею мирного урегулирования спорных вопросов.

Уже в то время было совершенно очевидно, что всякий политический деятель, действительно любивший мир в Европе, не может игнорировать великую социалистическую державу или проводить враждебный по отношению к ней курс. Правящие круги Англии и Франции проводили по отношению к СССР именно такой враждебный курс. Тем самым они всячески ослабляли препятствия на путях войны. Против войны боролись Советский Союз, коммунистические партии, прогрессивные силы, стоявшие за мир.

Давняя мечта империалистических кругов заключалась в том, чтобы смягчить или даже ликвидировать противоречия, имеющиеся в лагере империализма, за счет общей вражды к Советскому Союзу. Мюнхенские политики, включая в их число ряд видных политических деятелей

США, очень надеялись на такой вариант войны. Империалисты открыли плузы войны. Хлынувший поток неизбежно затопил всю Европу и перекинулся на другие континенты. Расчеты удержать «канализировать» этот поток, направить его только «на Восток», против СССР, оказались тщетными. По замыслам мюнхенских политиков, война должна была возникнуть как сугубо «локальная» между гитлеровской Германией и Советским Союзом. Но, подтолкнув гитлеровцев к военным решениям, западные империалисты не смогли ликвидировать или даже смягчить свои противоречия за счет войны против социалистической страны.

Вторая мировая война показала, что, создав военную обстановку, развивав войну, империалисты локализовать ее не могут. Достаточно объявить, что пробил час военных решений, и силы войны сорвутся с цепи. Тогда военный пожар устремится по всем дорогам, где есть лица для огня, он охватит весь мир. Вот почему в Заявлении Советского правительства говорится: «Задача всех демократических и миролюбивых сил — давать самый решительный отпор империалистическим начинаниям локальных войн. Это тем более важно, что локальные войны могут являться той искрой, от которой вспыхнет пламя мировой войны».

Человечество со времен Мюнхена прошло большой путь. Империалисты уже не могут безнаказанно вмешиваться в дела других государств во имя наведения там «порядка», угодного монополиям. Чемберлен на мюнхенском совещании говорил, что он «особо приветствует» заявление Гитлера о том, что тот все-таки не только и «желает создать порядок». Если и проблеме подойти в таком духе, то он уверен, что будут достигнуты результаты. А теперь и мировым проблемам уже нельзя подходить «в таком духе».

Конечно, никто не утверждает, что в лагере империализма нет безразудных голов, мечтающих о новом Мюнхене. Есть достаточно данных, свидетельствующих о том, что наиболее агрессивные круги в США и западноевропейских столицах хотели бы сторговаться с боннскими реваншистами и вывести их из ручки на дорожку разбоя. Не об этом ли думают американские «возвращенцы» в Западной Германии? Разве не этой цели служит союз западногерманской и французской военщины? И не поэтому ли идет возня вокруг планов так называемых «европейских сил» и «многосторонних ядерных сил»? Ясно, что сторонники этих планов хотят вложить в руки отпетых авантюристов смертоносное оружие. Уж подталкивать их к применению этого оружия не придется.

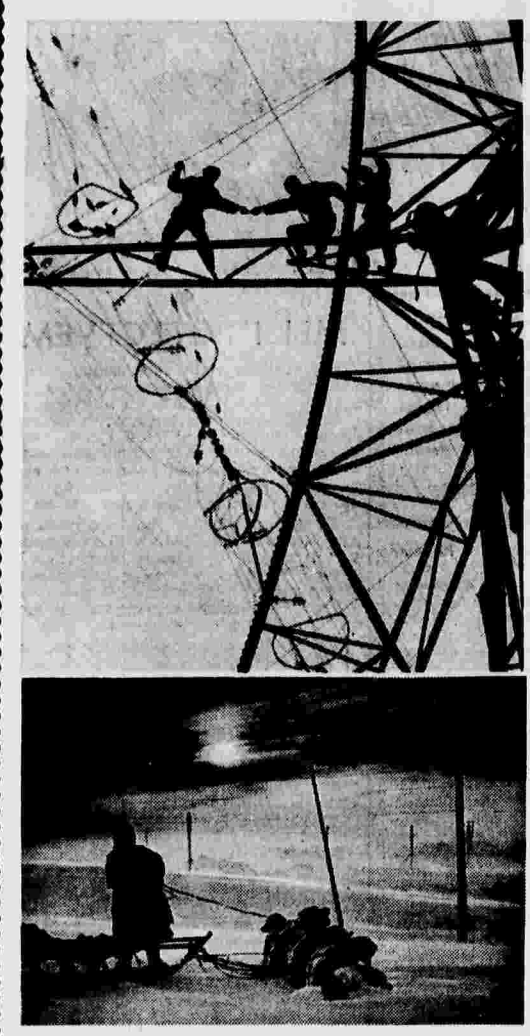
Такой опасный для дела мира сговор не исключен. Но чем он может окончиться? В былые времена мюнхенский сговор привел не только к походу на Восток. Первые удары гитлеровские агрессоры нанесли своим мюнхенским партнерам — Франции, Англии, а союзник Берлина по «оси» японская военщина — по Соединенным Штатам, стоявшим за спиной политиков «умиротворения» из Лондона и Парижа. Провалился и расчет руками германских милитаристов уничтожить первое социалистическое государство. Советский Союз вышел из военных испытаний еще более могущественным, а социализм стал мировой системой. Так же теперь в новых, коренным образом изменившихся условиях может реально рассчитывать на осуществление нынешних планов наследию мюнхенцев? Желание для империалистов результаты не будут достигнуты.

Это историческая закономерность. Ее действие относится не только к Европе. Эта закономерность прокладывает себе дорогу во всем мире. В 1954 году империалисты США, например, еще могли с помощью интервенции навесить свой «порядок» в Гватемале.

Но часы истории отмечают не только четверть века. Их стрелки показывают и минувшее десятилетие. Гватемальский рецепт оказался неприменимым и революционной Кубе. Славное десятилетие укрепления могущества Советского Союза, сил социализма и мира, превращения мировой социалистической системы в решающий фактор международной политики изменило обстановку во всем мире.

Есть люди на земле, для которых часы остановились: их пожелтевшие календари еще еще показывают 1938 год. Они убеждают себя: мы можем по-прежнему командовать миром. И достают старые доспехи гитлеровских воинов. Применяют их перед зеркала. Издают «Солдаты, вперед!» и восторженно распускают флажки. Они не понимают, что в это время, забыв истекшие десятилетия, перечеркнув четверть века всемирной истории, как ошибку в школьном диктанте, она твердой рукой перечеркнула политику завоевания мирового господства.

Есть события, которые, как верстовые столбы, остаются на историческом пути человечества. Оглядываясь на них, человечество видит, насколько далеко оно ушло вперед. И оно уже далеко ушло от времен, когда возможен был мюнхенский «организованный бандитизм» на мировой арене. Но мы хотим уйти еще дальше от этих времен. Во имя этого день за днем советский народ, его партия, его правительство укрепляют дело социализма и мира. С нами все труднее встает проблема, все труднее люди. Они с неохотой думают о мюнхенском сговоре и готовы отдать свои силы для того, чтобы он никогда не повторился.



В НЕБЕ «АН-24» И «АН-14»

Рассказывает
авиаконструктор
О. К. АНТОНОВ

На трассы Москва—Воронеж, Москва—Саратов и другие выводит новый самолет конструкции О. К. Антонова «АН-24». Корреспондент «Правды» обратился к Олегу Константиновичу с просьбой рассказать о новой машине, о том, над чем сейчас работает конструктор со своими сотрудниками.

— Наш коллектив, — заявил тов. Антонов, — ныне озабочен тем, как бы расширить область применения авиации «вглубь». Аэрофлот располагает теперь достаточно многочисленным парком магистральных пассажирских самолетов, а вот машин для связи областей и центров между собой нас пока еще мало. На этих линиях наряду со старыми «ИЛ-12» и «ИЛ-14»... Но если самолеты прославлялись советского конструктора Сергея Владимировича Ильюшина: «ИЛ-12» и «ИЛ-14»... Но с появлением нового класса турбовинтовых двигателей мы имеем возможность создать более экономичные самолеты,

обладающие большей скоростью и грузоподъемностью. Созданный в нашем коллективе самолет «АН-24» идет на смену машинам с поршневыми двигателями. Самолет имеет комфортабельный пассажирский салон на 44 места с кондиционированием воздуха. Скорость его — 500 километров в час. Самолет уже летает на многих линиях Украины и Казахстана. Его полюбил пассажиры за удобство и комфорт, в летчик — за простоту в управлении, маневренности.

Однако, хотя самолет «АН-24» садится запросто на грунт, в район на нем не полетит. Нужен еще другой самолет — поменьше. Сейчас в индустриальных линиях летают «АН-2». Эта машина, созданная для работы в сельском хозяйстве, стала основным «рабочим» самолетом. Достаточно ска-

зать, что в 1962 году «АН-2» перевез 38 процентов всех пассажиров Аэрофлота! Законно спросить: а если бы у нас был более комфортабельный самолет, не вырос бы этот процент до 50—60? Думается, первый шаг в решении этой важной народнохозяйственной задачи сделан. «Пчелка» «АН-14» скоро начнет свою большую работу по обслуживанию практически всех небольших населенных пунктов Советского Союза, совхозов, колхозов, полевых станций, геологических партий. «Пчелка» будет всюду, где нужен быстрый, удобный и недорогой способ связи в любую погоду.

Долгая работа по испытанию и совершенствованию воздушных «АН-14» рука об руку с конструктором его двигателя А. А. Ивченко и И. М. Веденевым создала возможность разработать «линейный» вариант «Пчелки», который будет брать на себя, а девять и даже одиннадцать человек, что еще более повысит экономичность перевозок.

Встречи футболистов

В очередном матче на первенство страны по футболу команда ЦСКА выиграла у московских динамовцев со счетом 2:1. Таким образом, лидером чемпионата остается «Спартак», имеющий 41 очко. На втором месте столичные динамовцы — 40 очков.

Со счетом 2:0 «Нефтяники» выиграла у московских торпедовцев, «Крылья Советов» — у «Авангарда», ростовские армейцы — у «Молдовы» и «Шахтера» — у «Кайрата». Киевские динамовцы выиграла у торпедовцев Кутаиси со счетом 4:1, «Араты» — у «Локомотива» — 1:0. Выигрывали встречи минские динамовцы с «Зенитом» — 0:0 и тбилисские динамовцы с «Пахтакором» — 2:2.

МАТЧ ЛЕГКОАТЛЕТОВ

ВОЛГОГРАД, 28. (Корр. «Правды»). На Центральном стадионе начался традиционный легкоатлетический матч сборных команд РСФСР и Англии. Он проходит в острой борьбе. Первое место по прыжкам в высоту занял В. Брумель с новым рекордом волгоградского стадиона — 2 метра 18 сантиметров. Первыми были И. Тер-Ованесян по прыжкам в длину — 7 метров 65 сантиметров и Т. Пресс в толкании ядра — 16 метров 74 сантиметра. Неудачно выступили вчера наши бегуны.

После первого дня соревнований счет 85:70 в пользу гостей.

В РЕДАКЦИЮ ГАЗЕТЫ «ПРАВДА»

Позвольте выразить мне на страницах газеты «Правда» мою искреннюю благодарность всем учреждениям, организациям и товарищам, оказавшим мне в семидесятилетнем со дня рождения и высокой правительственной награды — присвоением звания Героя Социалистического Труда.

Я. КАЛНБЕРЗИН.

ХРОНИКА

Президиум Верховного Совета РСФСР упрощил союзно-республиканское Министрство сельского хозяйства РСФСР.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ.

ПЛОДОТВОРНЫЕ ДИСКУССИИ

Работа III Всемирной встречи журналистов продолжается. Но уже сейчас можно сказать, что она послужит важным фактором в дальнейшей мобилизации боевых журналистских сил пяти континентов на борьбу за мир и прогресс.

Это обстоятельство явно тревожит тех, для кого журнализм — грязный бизнес, оружие «холодной войны». Но у проданных писак из прессы монополий теперь наглость подвела и «слева». Передо мной экземпляр статьи, разосланной в редакции многих газет Алжира, Туниса, Ливии и других стран, в которых доводится побывать участникам нашей встречи. Это творение некоего Ван Цина носит интригующее название «Журналисты или лакеи?». Автор обрушивается со злобными нападками на участников встречи, называя их «лакеями империализма». До какого позора дошли некоторые китайские журналисты, если под их пера выходят такие перлы!

«Литва» продолжает свой путь. На борту идет полезная и нужная работа. В. МАЕВСКИЙ.

БОРТ ТЕПЛОХОДА

«ЛИТВА». 28 сентября. (Спец. корр. «Правды»). После радужных встреч, озабоченных участниками III Всемирной встречи журналистов общественностью Туниса и Ливии, теплоход «Литва» снова вышел в море, взяв курс на Александрию.

Третий день продолжаются дискуссии по докладам, сделанным в Алжире. На борту «Литвы» звучат разноязычные речи, разгораются споры. Уже выступили представители нескольких десятков стран. Мы услышали возмущенные рассказы о положении и борьбе наших собратьев по перу в Южной Африке и Кении, Эфиопии и Иране, Югославии и Мексике. Идет разговор о месте журналиста в обществе, о его огромной ответственности перед народами.

После выступлений представителей многих африканских и латиноамериканских стран слово было предоставлено представителю Германской Демократической Республики — генеральному секретарю Союза немецких журналистов Хорсту Фогту. Он рассказал о большой работе, которую проводит журналисты ГДР по укреплению солидарности со своими коллегами в странах Азии, Африки и Латинской Америки. Из средства фонда солидарности, созданного союзом, было закуплено и передано журналистским организациям шестнадцать стан различных оборудования. Германская Демократическая Республика строит типографию в ОАР. Гане, Гвинее, в ГДР получают журналистскую подготовку многие журналисты из Мали, Кот д'Ивуара, Камеруна, Южной Родезии, Замбии, Юго-Западной Африки. Союз немецких журналистов организовал школу для обучения молодых журналистов на развивающихся странах.

Выступление представителя ГДР было встречено с большим интересом. Делегаты Республики Мали и Индии привели дополнительные факты, показывающие масштабы

РАДИО

29 сентября
ШАГИ БОЛЬШОГО
ДЕСЯТИЛЕТИЯ
РАДИОДЕНЬ «МОЛОДОСТЬ С ПАРТНЕРЬ ВСЕГДА»

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА. 6.30 — «Земля и люди». 7.30 — «Вокруг нас». Специальный выпуск «Политической энциклопедии». 8.40 — Выступление первого секретаря ЦК ВЛКСМ С. П. Павлова. 9.00 — Материалы на газет. 10.00 — «С добрым утром». 11.00 — Радиокультура. «Наука и техника». 11.30 — «Молодые артистические голоса». 12.20 — «Творчество молодых композиторов». Концерт. 12.40 — «Молодые о партии». Беседа члена ЦК ВЛКСМ с 1899 года И. И. Вовкина. 13.00 — «Встреча с прекрасным». Музыкальная передача по письмам молодежи. 13.50 — «Космосмол, июнь 1963 года». Документальная радиоповесть Ю. Летункина. 15.00 — Программа радиостанции «Юность». 16.10 — «Встреча с сердцем». Поэма В. Воробьева. 17.00 — Международ-

ные обозреватели за «круглым столом». 19.00 — «В воскресенье в сельском клубе». Музыкальная передача. 21.10 — «Воскресная музыкальная лотерея». 22.30 — Концерт лауреатов международных конкурсов.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

29 сентября
ПЕРВАЯ ПРОГРАММА. 12.00 — «Воскресные гости». На репертуаре куклоных спектаклей. Передача из Буффало. 13.00 — Для детей. «Волшебная жемчужина». Телевизионный спектакль. Передача на Ленинград. 15.00 — «Музыкальный мюзикл». 15.25 — Для воянов Советской Армии и Флота. «Ни страха». Телевизионный журнал. Передача из Риги. 16.00 — «Экран международной жизни». 17.00 — Программа передач. Телевизионные новости. 17.05 — Футбол. «Волгарь» — «Франция». Передача с игры. 18.15 — Д. Пристли. «Теперь пусть уходит». Премьера телевизионного фильма. Часть вторая. 20.15 — «В эфире» — «Молодость». «Наш

проспект». 21.40 — Телевизионные новости.
ВТОРАЯ ПРОГРАММА. 16.30 — «Концерт-фурор». Фильм-балет. 18.00 — Художественный фильм «Угасшая баллада». 19.30 — Хроника московской недели. 19.50 — «Не место красит человека...». Телевизионный очерк. 20.15 — «Рыжая Аляска». Телевизионный спектакль. 22.10 — «Визит дружок». Документальный фильм.

КРЕМЛЕВСКИЙ ДВОРЕЦ СЪЕЗДА

ДОБРОЕ УТРО! Утро — место объявленного спектакля Каменным цветом полней спектакль Ю. Горбунов. Визит дружков. Документальный фильм. КРЕМЛЕВСКИЙ ТЕАТР — утро — Государственный русский народный хор им. Пятницкого; вечер — спектакль Свердловского театра оперы и балета. Полночь. УТРО — М. ГОРЬКО — утро — Снимать пшеницу; вечер — Мертвые души.

КОРОТКО

По приглашению правительства Польской Народной Республики вчера из Улан-Батора в Варшаву вылетел первый заместитель председателя Совета Министров МНР Д. Молюмжид.
Вчера из Москвы на родину отбыл генеральный директор шведского промышленного концерна «Торс Эрикссон» и группа директоров этого предприятия, находившиеся в Советском Союзе по приглашению Министерства внешней торговли.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: МОСКВА, А-47, Ленинградский проспект, улица «Правды», д. 24. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Справочного бюро — Д-1-73-86; Партийной жизни — Д-1-52-48; Пролетарии марксистско-ленинской теории — Д-1-11-95; Промышленности, транспорта и товарооборота — Д-3-11-01; Сельскохозяйственного — Д-3-35-55; Иностранных дел — Д-3-15-80; Литературы и искусства — Д-3-11-13; Прессы — Д-3-10-81; Научной — Д-3-10-80; Школы — Д-3-15-80.

Одесса Лежнев типогрфия газеты «Правда» имени В. И. Ленина. Изд. № 1539.